

Digitized by the Internet Archive
in 2023 with funding from
University of Toronto

<https://archive.org/details/39181103080035>

Catalogue 57-003 Quarterly

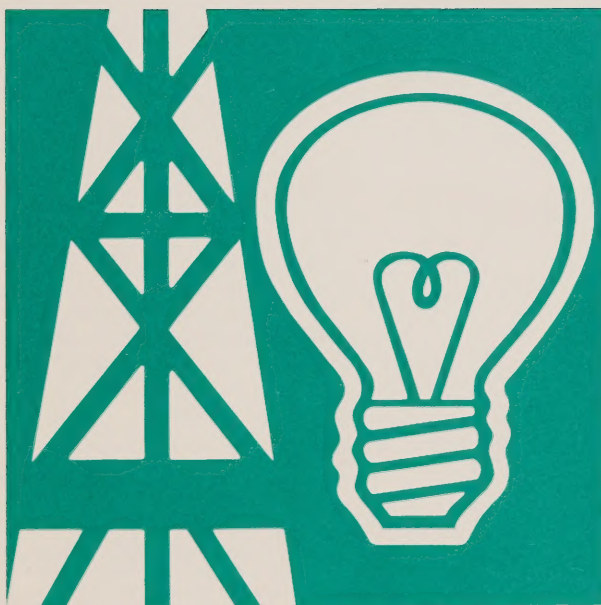
1987-1

**Quarterly report
on energy
supply-demand
in Canada**

Catalogue 57-003 Trimestriel

1987-1

**Bulletin trimestriel -
disponibilité et
écoulement
d'énergie au Canada**



Data in Many Forms...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Energy Section,
Industry Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-9823) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's (772-4073)	Sturgeon Falls (753-4888)
Halifax (426-5331)	Winnipeg (983-4020)
Montréal (283-5725)	Regina (780-5405)
Ottawa (951-8116)	Edmonton (420-3027)
Toronto (973-6586)	Calgary (292-6717)
	Vancouver (666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-222-6400
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwestTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwestTel Inc.)	Call collect 403-420-2011

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7276

Toronto

Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographique sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section de l'énergie,
Division de l'industrie,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9823) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's (772-4073)	Sturgeon Falls (753-4888)
Halifax (426-5331)	Winnipeg (983-4020)
Montréal (283-5725)	Regina (780-5405)
Ottawa (951-8116)	Edmonton (420-3027)
Toronto (973-6586)	Calgary (292-6717)
	Vancouver (666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-222-6400
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwestTel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwestTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-420-2011

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7276

Toronto

Carte de crédit seulement (973-8018)

Statistics Canada

Industry Division
Energy Section

Quarterly report on energy supply-demand in Canada

1987-I

Published under the authority of
the Minister of Supply and
Services Canada

© Minister of Supply
and Services Canada 1987

Extracts from this publication may be reproduced
for individual use without permission provided the
source is fully acknowledged. However, reproduction
of this publication in whole or in part for purposes
of resale or redistribution requires written permission
from the Publishing Services Group, Permissions
Officer, Canadian Government Publishing Centre,
Ottawa, Canada K1A 0S9.

October 1987

Price: Canada, \$25.00, \$100.00 a year
Other Countries, \$26.50, \$106.00 a year

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 57-003, Vol. 12, No. 1

ISSN 0702-0465

Ottawa

Statistique Canada

Division de l'industrie
Section de l'énergie

Bulletin trimestriel - disponibilité et écoulement d'énergie au Canada

1987-I

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1987

Le lecteur peut reproduire sans autorisation des
extraits de cette publication à des fins d'utilisation
personnelle à condition d'indiquer la source en
entier. Toutefois, la reproduction de cette publication
en tout ou en partie à des fins commerciales ou de
redistribution nécessite l'obtention au préalable
d'une autorisation écrite des Services d'édition,
Agent de droit d'auteur, Centre d'édition du gouverne-
ment du Canada, Ottawa, Canada K1A 0S9.

Octobre 1987

Prix: Canada, \$25.00, \$100.00 par année
Autres pays, \$26.50, \$106.00 par année

Païement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 57-003, vol. 12, n° 1

ISSN 0702-0465

Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- † revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

† disposition of this secondary product is shown under the primary form thereof.

NOTE

Data for any quarter in a calendar year may be revised and included in the cumulative tables of a subsequent quarterly issue of that year (such revisions are incorporated, by quarters, in the CANSIM data base at the year's end). Given that further revisions to submitted data are received after the publication of the fourth quarter issue of any given year, it should be borne in mind that the statistical series shown in this publication are not necessarily the same in every detail as those shown in other annual publications produced by the Energy Section of Statistics Canada. These latter publications are usually published after the fourth quarter issue of this publication. From time to time revisions for previous years may be incorporated in the CANSIM data base.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- † nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

† la disposition de ce produit secondaire est comprise dans les données relatives à la forme primaire de ce même produit.

NOTA

On peut réviser et inclure les données d'un trimestre d'une année civile dans les tableaux cumulatifs d'un numéro trimestriel ultérieur de cette même année, telles révisions sont incluses par trimestre dans la base de données CANSIM à la fin de chaque année. Comme d'autres révisions aux données soumises sont reçues après publication du numéro du quatrième trimestre d'une année donnée, il faut se rappeler que les séries statistiques figurant dans cette publication ne sont pas nécessairement les mêmes à tous égards que celles présentées dans l'autres publications annuelles produites par la Section de l'énergie de Statistique Canada. Ces dernières publications paraissent ordinairement après le numéro du quatrième trimestre de la présente publication. De temps à autre, des révisions pour des années précédentes peuvent être incluses dans la base de données CANSIM.



TABLE OF CONTENTS

TABLE DES MATIÈRES

	Page		Page
Highlights	v	Points Saillants	v
Explanatory Notes	vi	Notes explicatives	vi
Units of Measure	vii	Unités de mesure	vii
Notes on Individual Tables	viii	Notes sur les tableaux	viii
Data Sources	xiv	Sources des données	xiv
Fuels Used in Thermal Electric Generation	xvii	Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique	xvii
Crude Oil	xvii	Pétrole brut	xvii
Alternative Energy Forms	xviii	Sources d'énergie alternatives	xviii
Advance Information	xx	Information anticipée	xx
Supplementary Information	xxi	Renseignements Supplémentaires	xxi
Table		Tableau	
S. Historical Energy Summary Table - Canada	1	S. Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada	1
S1. Energy Summary Table	2	S1. Tableau sommaire de l'énergie	2
S2. Components of Major Energy Totals	4	S2. La répartition de l'énergie	4
S3. End Uses of Major Fuel Types	6	S3. Utilisation finale de chaque combustible principal	6
1. Canada	8	1. Canada	8
2. Atlantic Provinces	14	2. Provinces de l'Atlantique	14
3. Newfoundland	20	3. Terre-Neuve	20
4. Prince Edward Island	26	4. Île-du-Prince-Édouard	26
5. Nova Scotia	32	5. Nouvelle-Écosse	32
6. New Brunswick	38	6. Nouveau-Brunswick	38
7. Quebec	44	7. Québec	44
8. Ontario	50	8. Ontario	50
9. Manitoba	56	9. Manitoba	56
10. Saskatchewan	62	10. Saskatchewan	62

Highlights

- o Canadian production of primary energy was 2 626.9 petajoules (PJ) in the current quarter, up 2.3% from the corresponding quarter of the previous year, and up 1.0% from the immediately preceding quarter. Within this total of 2 626.9 PJ, crude oil contributed 33.1%, natural gas and its by-products 39.5%, coal 12.3% and hydro and nuclear electricity 14.8%.
- o Exports of energy commodities in the current quarter were 936.8 PJ, up 7.8% from the year earlier quarter. The main contributors were coal (178.5 PJ), crude oil (309.4 PJ) and natural gas (287.8 PJ). Imports, primarily crude oil and coal, stood at 297.1 PJ, resulting in a net export of 639.7 PJ.
- o The amount of energy available to Canadians for consumption rose 0.8% from the corresponding quarter of the previous year, to 2 232.1 PJ. Per capita consumption, based on population estimates at the beginning of the quarter, stood at 86.7 gigajoules (GJ).
- o Fuels used for residential and farm use (excluding motor gasoline and diesel) were down 8.1 PJ (8.8%) with government and commercial usage down 8.9 PJ (24.2%), both declines reflecting in large part the warmer temperatures experienced in the first three months of 1987 as compared to the corresponding period of 1986. (Degree days below 18 C, weighted by population for a Canadian average were 1 907 in the current quarter, compared to 1 961 in the year earlier quarter).
- o Transportation use was up by 14.7 PJ (4.1%) from a year earlier.
- o Industrial usage (including use of fuels for non-energy purposes) rose 3.3%. This compares to a movement in the index of industrial production of 1.8%.

Points Saillants

- o La production canadienne d'énergie primaire s'établit à 2 626.9 petajoules (PJ) au cours du trimestre, soit 2.3% de plus que la période correspondante de l'année précédente, et 1.0% de plus que le trimestre précédent. De ce total, la part du pétrole brut représente 33.1%, celle du gaz naturel et de ses dérivés, 39.5%, celle du charbon, 12.3%, et celle de l'électricité hydraulique et nucléaire, 14.8%.
- o Les exportations de produits énergétiques au cours du trimestre s'établissent à 936.8 PJ, en hausse de 7.8% par rapport au trimestre correspondant de l'année précédente. Les principaux produits exportés sont le charbon (178.5 PJ), le pétrole brut (309.4 PJ) et le gaz naturel (287.8 PJ). Les importations, principalement le pétrole brut et le charbon, atteignent 297.1 PJ, ce qui donne une exportation nette de 639.7 PJ.
- o La quantité d'énergie mise à la disposition des Canadiens pour consommation augmente de 0.8% par rapport au trimestre correspondant de l'année précédente pour atteindre 2 232.1 PJ. La consommation par habitant s'établit à 86.7 gigajoules (GJ), sur la base des estimations démographiques du début du trimestre.
- o Les combustibles destinés à la consommation résidentielle et agricole (excluant l'essence à moteur et le carburant diesel) baissent de 8.1 PJ (8.8%), tandis que la consommation des administrations et du secteur commercial diminue de 8.9 PJ (24.2%), ces deux diminutions traduisant dans une large mesure le réchauffement de la température au cours des trois premiers mois de 1987 par rapport à la période correspondante de 1986. (Les jours-degrés inférieurs à 18 C, pondérés selon la population pour une moyenne canadienne, s'établissent à 1 907 au cours du trimestre, comparativement à 1 961 pour le trimestre correspondant d'un an plus tôt).
- o La consommation au titre des transports est en hausse de 14.7 PJ (+4.1%) par rapport à l'année précédente.
- o La consommation industrielle, y compris la consommation de combustibles à des fins non énergétiques, augmente de 3.3%, ce qui est à rapprocher d'une variation de l'indice de la production industrielle de 1.8%.

EXPLANATORY NOTES

The supply data contained in this publication are derived primarily from monthly and quarterly surveys of the energy supply industries supplemented with data from the National Energy Board, the various energy producing provinces and additional information on imports as indicated by data received at Statistics Canada. Demand data are in general as reported by the larger energy supply companies on quarterly questionnaires which are structured towards obtaining consumption data in a standardized format, that is one which allows inter-energy comparisons. The companies surveyed are the producers of petroleum products, the largest distributors of petroleum products, major electric utilities (some of which consolidate information from smaller utilities which they supply), major industrial producers of electricity, the natural gas utility industry and the largest of the establishments in the energy intensive industries of the mining and manufacturing sectors.

The validity of the published data is a function of the ability of the responding supply industries to code customers in an accurate manner. However, many reporting companies, especially in the petroleum products area, have difficulty in determining the final consumers of the product, due to the presence of marketing agents, brokers, etc. Further, the final consumer may use his purchased product in a number of different industries, eg. an iron ore company which extracts and mills ore and which also operates a railway system.

The universes for all surveys forming the basis of this publication are characterized by very few but very large respondents - Hydro-Quebec, Imperial Oil Ltd., Interprovincial Pipeline, Dow Chemicals, etc. In general no "sample" surveys of the energy producing/distribution industries are employed: rather surveys of the total universe form the basis of this present publication. Selected energy use by seven of the most energy intensive industries in the mining and manufacturing sectors are monitored by surveying the largest establishments in each of the industries to verify selected data reported by the supply industries. Those few areas where estimates have played a role are indicated in the section of Data Sources following.

NOTES EXPLICATIVES

Les données sur la disponibilité présentées ici sont établies principalement à partir d'enquêtes mensuelles et trimestrielles auprès des branches fournisseuses d'énergie, que viennent compléter les données communiquées par l'Office national de l'énergie, les différentes provinces productrices d'énergie et des renseignements supplémentaires sur les importations d'après les données reçues à Statistique Canada. Les données sur l'écoulement sont en général celles déclarées par les principales compagnies sur les questionnaires trimestriels, qui sont conçus pour l'obtention de données sur la consommation en format normalisé permettant des comparaisons entre diverses formes d'énergie. Les entreprises enquêtées sont les producteurs de produits pétroliers, les principaux distributeurs de produits pétroliers, les grandes entreprises d'électricité (dont certaines consolident les renseignements provenant de services publics moins importants qu'elles fournissent), les principaux producteurs industriels d'électricité, la branche des compagnies de gaz naturel et les principaux établissements des branches à intensité énergétique des secteurs des mines et de la fabrication.

La validité des données publiées est une fonction de la capacité des branches répondantes de coder les clients de façon appropriée. Cependant, un grand nombre de compagnies répondantes, en particulier celles du secteur des produits pétroliers, se heurtent à des difficultés pour déterminer les consommateurs finals du produit en raison de la présence d'agents, de courtiers, etc. de commercialisation. De plus, le consommateur final peut utiliser le produit qu'il achète dans un certain nombre de branches différentes, comme par exemple une compagnie de minerais de fer qui extrait et broie le minerai, mais qui peut aussi exploiter un système ferroviaire.

Les univers de toutes les enquêtes servant à la préparation de cette publication se caractérisent par un très petit nombre de répondants, mais très importants, tels que Hydro-Québec, Imperial Oil Ltd., Interprovincial Pipeline, Dow Chemicals, etc. En général, on n'utilise pas d'enquêtes par sondage des branches productrices et distributrices d'énergie. Un recensement de l'univers total est plutôt utilisé pour la préparation de cette publication. On suit certaines utilisations de l'énergie dans sept des branches à plus forte intensité énergétique des secteurs des mines et de la fabrication par une enquête auprès des principaux établissements de chacune de celles-ci afin de vérifier les données sélectionnées déclarées par les branches fournisseuses. La partie sur les sources de données mentionne les quelques domaines pour lesquels des estimations ont servi.

Units of Measure

kilo = 10^3
 mega = 10^6
 giga = 10^9
 tera = 10^{12}
 peta = 10^{15}

1 megalitre = 10^3m^3 (or 1 000 cubic metres)
 1 qigalitre = 10^6m^3 (or 1 000 000 cubic metres)
 1 B.t.u. = 1.054 615 x 10^3 joules
 1 barrel = .158 91 cubic metres
 1 gallon = 4.546 09 litres
 1 cubic foot = .028 327 84 cubic metres
 1 ton = .907 184 7 metric tonnes.

Energy conversion factors utilized based on the gross heat of combustion, are as follows:

Unités de mesure

kilo = 10^3
 mega = 10^6
 giga = 10^9
 tera = 10^{12}
 peta = 10^{15}

1 mégalitre = 10^3m^3 (ou 1 000 mètres cubes)
 1 qigalitre = 10^6m^3 (ou 1 000 000 mètres cubes)
 1 B.t.u. = 1.054 615 x 10^3 joules
 1 baril = .158 91 mètre cube
 1 gallon = 4.546 09 litres
 1 pied cube = .028 327 84 mètre cube
 1 tonne impériale = .907 184 7 tonne métrique.

Les facteurs de conversion en terajoules calculés selon la chaleur brute de combustion sont les suivantes:

Fuel type - Combustible	Natural unit - Unité naturelle	Conversion factor
		Coefficient de conversion
		terajoules
Coal - Charbon:		
Anthracite	kilotonnes	27.70(1)
Imported bituminous - Bitumineux importé	"	29.00(1)
Canadian bituminous - Bitumineux canadien	"	27.60(1)
Sub-bituminous - Sousbitumineux	"	18.80(1)
Lignite	"	14.40(1)
Coke	"	28.83
Coke oven gas - Gaz de four à coke	qigalitres	18.61
Propane	megalitres	25.53
Butane	"	28.62
Ethane	"	18.36
LPG's - GPL	"	27.12(2)
Crude oil - Pétrole brut	"	38.51
Still gas - Gas de distillation	"	41.73(3)
Motor gasoline - Essence à moteur	"	34.66
Kerosene - Kérosène	"	37.68
Diesel - Huiles diesels	"	38.68
Light fuel oil - Mazouts légers	"	38.68
Heavy fuel oil - Mazouts lourds	"	41.73
Petroleum coke - Coke de pétrole	"	42.38
Aviation gasoline - Essence d'aviation	"	33.52
Aviation turbo fuel - Carburéacteurs pour turbine à gaz	"	35.93
Natural gas - Gaz naturel	qigalitres	37.78(4)
Electricity - Énergie électrique	qigawatt hours qigawatt heures	3.60
Steam - Vapeur	kilotonnes	2.75
Solid wood wastes - Déchets de bois	"	18.00
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	"	14.00

(1) Conversion factors revised for 1987. - Facteur révisé en 1987.

(2) Not used in calculations in this publication. - Pas employé dans les calculs de cette publication.

(3) Still gas is expressed in cubic metres of heavy fuel oil equivalent. - Le gaz de distillation s'exprime en équivalent de mètre cube de mazout lourd.

(4) Revised from year to year, see page xiv. - Révisé annuellement: voir page xiv.

Since this quarterly publication gives additional detail on non-energy products at petroleum refineries, it was necessary to employ the following equivalents for the products listed:

Puisque cette publication trimestrielle donne des renseignements supplémentaires sur des produits non énergétiques fabriqués aux raffineries de pétrole, il a fallu utiliser les équivalents suivants pour chacun de ces produits:

Fuel type	Natural unit	Conversion factor
Combustible	Unité naturelle	Coefficient de conversion
		terajoules
Petrochemical feedstock - Alimentation pétrochimique	megalitres	35.17
Naptha specialities - Produits spéciaux/base-napthe	"	35.17
Asphalt - Asphalte	"	44.46
Lubricating oils and greases - Huiles et graisses lubrifiantes	"	39.16
Other products - Autres produits	"	39.82

Notes on Individual Tables

Table S - Historical Energy Summary Table - Canada

This table is intended to allow an analysis of historical energy trends at the national level for certain points of measurement - namely:

1. Production, from primary sources.
2. Gross availability, availability of each energy form (excluding crude oil); less
 - a. production of coke,
 - b. production of coke oven gas,
 - c. production of thermal electricity,
 - d. LPG's used for the production of refinery products.
3. Net domestic consumption (net supply of primary and secondary sources).
4. Producer consumption (less any crude oil consumed by producers).
5. Non-energy use.
6. Energy use.
7. Total mining.
8. Total manufacturing.
9. Total industry.
10. Total transportation (see explanation under Table S3).
11. Residential and farm.
12. Government and other commercial.

For the calculation of year to year changes, data for 1982 and earlier years have been recalculated to reflect the changes in natural gas conversion rates. See note on page xiv.

Notes sur les tableaux

Tableau S - Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada

Dans ce tableau, il est possible d'analyser chronologiquement les tendances énergétiques à l'échelle nationale pour certains points de repère, à savoir:

1. Production, sources primaires.
2. Disponibilité brute, disponibilité de chaque forme d'énergie (sauf pétrole brut); moins
 - a. la production de coke,
 - b. la production de gaz de fours à coke,
 - c. la production d'électricité thermique,
 - d. GPL utilisés pour la production de produits pétroliers raffinés.
3. Consommation intérieure nette (disponibilité nette primaire et secondaire).
4. Autoconsommation (moins la quantité de pétrole brut utilisé par les producteurs).
5. Utilisation non énergétique.
6. Utilisation énergétique.
7. Total, mines.
8. Total, fabrication.
9. Total, industrie.
10. Total, transports (voir l'explication au tableau S3).
11. Secteurs résidentiel et agricole.
12. Secteur public et autres secteurs commerciaux.

Pour obtenir les variations annuelles, on a recalculé les données pour 1982 et les années antérieures en tenant compte des nouveaux taux de conversion du gaz naturel. Voir la note à la page xiv.

As an aid to analysis, degree days below 18.0° Celsius are shown. The provincial and national figures have been developed by utilizing recordings at certain selected stations considered to be representative of the geographic area concerned.

Table S1 - Energy Summary Table

This table is intended to allow an analysis of energy trends for items presented in Table S at the provincial level for the current quarter and year.

Table S2 - Components of Major Energy Totals

This table also is intended to allow an analysis of trends in energy, but in the five basic energy forms. The method of compiling the data is the same as that employed in Table S1.

Table S3 - End Uses of Major Fuel Types

This table is intended to analyse the disposition of the five basic energy forms, viz coal and coke, oil products and LPG's, natural gas, electricity, and steam. It should be emphasized that the data are not additive; for example, natural gas used to generate electricity is shown under the "natural gas" energy form, while the disposition of electric energy includes that amount of electricity produced at gas fired stations.

Furthermore, an element of "double-counting" is included in the "coal and coke" energy form in that coal used to produce coke is shown at the category "coke ovens", while the disposal of the coke produced is also accounted for in categories such as industrial use.

In the transportation sector, only the use of fuel by transportation industries (defined as railways, airlines, marine, pipelines, road and urban transit, and retail pump sales) is included. Excluded is that fuel which may have been used by other sectors (e.g., agriculture) for transportation but which is included within the quantities reported for such sectors.

Note that solid wood wastes and spent pulping liquor, shown as a Supplementary Information table at end of this introduction, are not included in Summary Tables S1, S2 and S3 nor any of the main tables of

Pour faciliter l'analyse, on indique les jours-degrés au-dessous de 18.0° Celsius. Les chiffres pour le Canada et les provinces ont été calculés à partir des lectures prises à certaines stations considérées comme représentatives de la région géographique en question.

Tableau S1 - Tableau sommaire de l'énergie

Ce tableau entend permettre l'analyse des tendances énergétiques pour les postes du tableau S à l'échelle provinciale pour le trimestre et l'année courante.

Tableau S2 - Répartition de l'énergie

Ce tableau entend également permettre l'analyse des tendances d'énergie mais pour les cinq principales formes d'énergie. La méthode utilisée pour la compilation des chiffres est celle indiquée dans le tableau S1.

Tableau S3 - Utilisation finale de chaque combustible principal

Ce tableau entend permettre l'analyse de l'écoulement des cinq formes primaires d'énergie, le charbon et le coke, les produits pétroliers et GPL, le gaz naturel, l'électricité et la vapeur. Veuillez prendre note que les chiffres ne peuvent pas être comptabilisés; exemple le gaz naturel utilisé dans la production de l'électricité apparaît dans la forme d'énergie "gaz naturel" bien que la distribution de l'électricité inclus ce montant d'électricité produite par les centrales alimentées au gaz.

De plus une certaine duplication existe dans la forme d'énergie "charbon et coke" en ce sens que le charbon utilisé dans la fabrication du coke apparaît dans la section "four à coke" bien que la distribution du coke fabriqué apparaît aussi dans certaines catégories comme l'usage industriel.

Dans le secteur du transport, on a inclu seulement les combustibles utilisés par l'industrie défini comme chemins de fer, lignes aériennes, maritimes, pipelines, transport commercial et en commun, et ventes au détail (pompes). Ainsi on a exclu le combustible qui a peut-être été utilisé aux fins de transport dans d'autres secteurs (exemple l'agriculture), mais qui a été inclu avec les quantités indiquées pour de tels secteurs.

À noter que les déchets solides de bois et la lessive de pâte épuisée indiqués sous forme de tableau supplémentaire ci-dessous ne sont pas compris aux tableaux sommaires S1, S2, S3 ainsi qu'aux tableaux principaux de cette publication.

this publication. The amounts of these fuels used in electrical generation in the Pulp and Paper Industry, as shown in Table G, are also not included in the Summary Tables. However, the electricity produced from these sources forms part of the energy form "electricity" shown in these summary tables.

Tables A and B - Primary and Secondary Energy

These tables summarize data on primary and secondary energy forms. Energy products with both primary and secondary sources (liquefied petroleum gases, electricity and steam) have all their disposition accounted for under the primary form of each.

Coal. Data presented here are the summation of data presented in Table F.

Natural gas. See the following note on Natural Gas.

Gas plant of NGL's. Includes propane, butane and ethane, see Table 14 for the component breakdown. The supply shown here measures only production from gas plants and does not include petroleum refinery produced LPG'S. Condensate is included with crude oil.

Hydro and nuclear electricity. Production is for all hydro and nuclear generated electricity. The assumption is made that most international and interprovincial movements of electric energy are from primary sources (i.e., hydro and nuclear).

Steam. See the following note on Steam.

Coke oven gas. See note on Coke Oven Gas.

Refined petroleum products. Data presented are the summation of data given in Tables C and D, including data on non-energy products.

Thermal electricity. Data presented here are the summation of data given in Table G. Exports, imports, producer consumption (which includes line losses etc.) are included under hydro and nuclear electricity.

Les quantités de ces combustibles utilisés dans la production d'énergie électrique dans l'industrie des pâtes et papiers telles qu'indiquées au tableau G, ne sont pas comprises non plus dans les tableaux sommaires. Cependant, l'électricité produite à partir de ces sources est incluse dans la catégorie "électricité" indiquée dans les tableaux sommaires.

Tableaux A et B - Énergie primaire et secondaire

Ces tableaux résument les données sur les formes d'énergie primaire et secondaire. Les produits énergétiques consommés provenant de sources primaires et secondaires (gaz de pétrole liquéfié, électricité et vapeur) figurant intégralement comme forme primaire de chacune.

Charbon. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau F.

Gaz naturel. Voir la note qui suit à ce sujet.

Usine de traitement des liquides de gaz naturel. Comprend le propane, le butane et l'éthane. Leur répartition figure au tableau 14. Les quantités disponibles indiquées ne représentent que la production des usines de traitement du gaz et n'englobent donc pas les gaz de pétrole liquéfiés produits par les raffineries de pétrole. Le condensat est inclus avec le pétrole brut.

Hydro-électricité et électricité nucléaire. La production représente la totalité de l'électricité produite sous ces deux formes. On présume que la majorité des mouvements inter-provinciaux et internationaux d'énergie électrique proviennent de sources primaires (e.g., hydro et nucléaire).

Vapeur. Voir la note qui suit à ce sujet.

Gaz de fours à coke. Voir la note à ce sujet.

Produits pétroliers raffinés. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données des tableaux C et D, y compris les données sur les produits non énergétiques.

Électricité thermique. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau G. Les exportations, les importations, l'autoconsommation (qui comprend les pertes de transport, etc.) figurent sous les rubriques de l'hydro-électricité et de l'électricité nucléaire.

Tables C and D - Refined Petroleum Products

Due to confidentiality requirements, data for the North for selected crude oil items and for the production of refined petroleum products (RPP) are not longer being published. To protect against disclosure the corresponding data for Saskatchewan are also being suppressed. Although the combined RPP data are not being published in this publication (starting with the first quarter of 1987), it is available in the RPP publication (Catalogue 45-004).

Although all of the supply data used in these tables, and in Table E, are based on data which are published in **Refined Petroleum Products**, the availability figure published does not agree with the net sales figure published in the RPP. For details on the manner in which a reconciliation can be made for the years prior to 1982 please refer to the 4th quarter 1983 issue and previous issues.

Effective from the first quarter of 1982, the line "other adjustments" was added. The composition of this line in relation to the RPP is as follows:

- + receipts from reporting companies
- + receipts from non-reporting companies
- deliveries to reporting companies
- losses and adjustments
- transfers to feedstock(1)
- = other adjustments (as used in this publication)

The result of this change in presentation has been that the **statistical difference** in most instances has been reduced and that **availability less producers consumption** will now agree with **net sales** as presented in the RPP publication with the following exceptions:

- interprovincial transfers may be modified to reflect movements which are indicated by supplementary data used in the completion of the demand section of the tables.

(1) A comparison of refinery inputs (line 12, tables A & B) against production of refinery petroleum products (line 1) presents an inflated volumetric gain in the refinery process. This inflated gain results from the partially refined products used as input in the refinery process that are shown in line 7 of the tables, rather than in line 12. That is - refinery inputs are understated by the amount of this transfer to refinery feedstock.

Tableaux C et D - Produits pétroliers raffinés

Conformément aux exigences en matière de confidentialité, certaines données pour le Nord relatives au pétrole brut et aux produits pétroliers raffinés (PPR) ne sont plus publiées. De plus, pour ne pas divulguer de renseignements délicats, on a également supprimé les données correspondantes pour la Saskatchewan. Bien que les données agrégées sur les PPR ne figurent plus dans la présente publication (à partir du premier trimestre de 1987), elles sont disponibles dans la publication sur les produits pétroliers raffinés (n° 45-004 au catalogue).

Même si toutes les données sur la disponibilité totale d'énergie présentées dans ces tableaux et dans le tableau E se fondent sur des chiffres publiés dans **Produits pétroliers raffinés**, les données publiées sur la disponibilité ne concordent pas avec le total des ventes nettes figurant dans PPR. Pour les détails sur la façon dont une reconciliation peut être faite pour les années antérieures à 1982, veuillez consulter le numéro du quatrième trimestre de 1983 ou un des numéros précédents.

À partir du premier trimestre de 1982 la ligne "autres ajustements" a été ajoutée. La composition de cette nouvelle rubrique, pour ce qui est des PPR:

- + arrivages des sociétés déclarantes
- + arrivages des sociétés non déclarantes
- livraisons aux sociétés déclarantes
- pertes et ajustements
- retours pour alimentation(1)
- = autres ajustements (au sens que lui donne cette publication).

Par suite de ce changement de présentation, la **différence statistique** fut plus faible dans la plupart des cas et la **disponibilité**, moins l'**auto consommation**, correspondra dorénavant aux **ventes nettes** telles que présentées dans la publication sur les PPR, sauf dans les cas suivants:

- les transferts inter-provinces seront modifiés le cas échéant pour refléter les mouvements qui ressortent des données supplémentaires utilisées pour compléter la partie des tableaux ayant trait à l'alimentation.

(1) Le gain volumétrique que l'on peut dériver dans les tableaux A et B de la comparaison entre les intrants des raffineries (ligne 12) et la production de produits pétroliers raffinés (ligne 1), est supérieur au gain réel-enregistré. Ceci résulte du fait que des produits pétroliers partiellement raffinés sont utilisés comme intrants dans les raffineries et que ces quantités sont indiquées à la ligne 7 plutôt qu'à la ligne 12. Conséquemment, les intrants des raffineries sont sous-estimés par les montants des retours comme charges à l'alimentation des raffineries.

- stock changes for diesel, light fuel oil and heavy fuel oil may include changes in inventory held by certain electric utility stations. Prior to 1982, only heavy fuel inventories were adjusted.

- additional imports not included in the RPP may be included.

- additional information on oil products produced and used in the oil sand/non-conventional sector of the oil industry (i.e. outside the petroleum refining industry) are included effective 1986. Estimates of the crude oil that would have been needed to produce these non-refining products have also been included and consequently data on crude oil supply and disposition contained in this publication differ from those shown in Catalogue 26-006, "Crude Petroleum and Natural Gas Production".

- timing of data selection can affect the calculation of supply data. That is, the inclusion or exclusion of RPP revisions may cause different results.

Because of confidentiality and because of the way in which certain fuels are used, a specific publication pattern has been employed in the body of this report. This pattern is detailed in the following text table.

The summation of these tables appears as Column 10 of Tables A and B, which obviously therefore exclude "refinery loss" data reported in **Refined Petroleum Products**.

Table E - Non-energy Refined Petroleum Products

This table provides detailed information for the data found in Tables C and D, Column 11.

Table F - Coal Details

This table provides detailed information for the data found in Tables A and B, Column 1.

Table G - Electricity Generated from Fossil Fuel

This table, based on supplementary information, provides the basis for the thermal electricity shown in Column 11 of Tables A and B.

- les variations des stocks de carburant diesel, de mazout léger et de mazout lourd pourront comprendre les variations des stocks détenus par certaines centrales électriques. Avant 1982, seuls les stocks de mazout lourd étaient rectifiés.

- des importations additionnelles, non montrées dans la publication sur les RPP, peuvent être incluses.

- des renseignements additionnels au sujet des produits oléagineux fabriqués et utilisés dans le secteur non-conventionnel (c-à-d., au dehors de l'industrie de raffinage) sont inclus à partir de 1986. Les estimations de la quantité de pétrole brut qui aurait été requise pour fabriquer ces produits sont aussi présentes et, par conséquent, les données de l'approvisionnement et de l'utilisation de pétrole brut dans cette publication diffèrent des chiffres de la publication n^o. 26-006 "Production de pétrole brut et de gaz naturel".

- le moment de la sélection des données influera parfois sur le calcul des données sur la disponibilité. Autrement dit, les résultats pourront varier selon que l'on aura ou non pris en compte les révisions pour le PPR.

À cause de la confidentialité et aussi à cause de la façon dont certains combustibles sont utilisés, on a employé un schéma spécifique pour la publication des chiffres dans ce bulletin. Ce schéma est indiqué dans le tableau explicatif suivant.

La sommation de ces tableaux donne la colonne 10 des tableaux A et B qui, évidemment, va exclure les données sur les "pertes des raffineries" déjà indiquées dans **Produits pétroliers raffinés**.

Tableau E - Produits pétroliers raffinés non énergétiques

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne 11 des tableaux C et D.

Tableau F - Renseignements détaillés sur le charbon

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne 1 des tableaux A et B.

Tableau G - Électricité produite à partir de combustibles fossiles

Ce tableau, qui utilise des renseignements complémentaires, sert de base aux données sur l'électricité thermique qui figurent dans la colonne 11 des tableaux A et B.

TEXT TABLE I. How Industry Usage Data are Combined

TABLEAU EXPLICATIF I. Comment sont combinées les données sur l'utilisation des produits dans les différentes branches d'activité

		Motor gasoline	Kerosene and stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Lubricating oils and greases
		Essence à moteur	Mazout pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Huiles et graisses lubrifiants
	line								
	ligne								
Iron mines - Mines de fer	18	39	19	Pub.	19	Pub.	45	45	19
Mining - Total - Minier	19	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.(1)
Pulp and paper and sawmills - Pâtes et papier et scieries	20	39	26	Pub.(2)	26	Pub.(3)	45	45	27
Iron and steel - Siderurgie	21	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Smelting and refining - Fonte et af- finage	22	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Cement - Fabricants de ciment	23	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Chemicals - Produits chimiques	25	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Other manufacturing - Manufacturier autres	26	39	Pub.(4)	Pub.	Pub.(4)	Pub.	45	45	27
Manufacturing - Total - Manufacturier	27	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.(1)
Forestry - Forestier	28	39	Pub.(4)	Pub.(2)	Pub.(4)	Pub.(3)	45	45	Pub.(1)
Construction	29	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.(1)
Industrial - Total - Industriel	30	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	(5)
Railways - Sociétés ferroviars	31	39	45	Pub.	45	45	45	45	41
Canadian airlines - Lignes aériennes canadiennes	32	39	45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
Foreign airlines - Lignes aériennes étrangères	33	39	45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
Domestic marine - Lignes maritimes domestiques	35	39	45	Pub.	45	Pub.	45	45	41
Foreign marine - Lignes maritimes étrangères	36	39	45	Pub.	45	Pub.	45	45	41
Pipelines	38	39	45	Pub.	45	45	45	45	41
Road transport and urban transit - Transport commercial et en commun	39	Pub.	45	Pub.	45	45	45	45	41
Retail pump sales - Ventes au détail (Pompes)	40	Pub.	45	Pub.	45	45	45	45	41
Transportation - Transport	41	Pub.	45	Pub.	45	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.
Agriculture	42	Pub.	Pub.(6)	Pub.	Pub.(6)	Pub.	45	45	Pub.(7)
Residential - Domestique	43	45	Pub.(6)	45	Pub.(6)	Pub.	45	45	45
Public administration - Administration publique	44	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.(7)
Commercial and other institutional - Commerces et autres institutions	45	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.(7)

Pub. = Published - Publier.

Numbers indicate with which line in the product column the industry is combined.

Les numéros dans les colonnes des produits renvoient aux lignes correspondant aux branches d'activité.

(1) Component of total industrial.

(1) Une composante de l'ensemble des branches d'activité (total industriel).

(2) Effective 1983; formerly combined in line 28, now split between lines 20 and 28.

(2) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 28, se divise maintenant entre la ligne 20 et la ligne 28.

(3) Effective 1983; formerly combined in line 20, now split between lines 20 and 28.

(3) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 20, se divise maintenant entre la ligne 20 et la ligne 28.

(4) Effective 1983; formerly combined in line 26, now split between lines 26 and 28.

(4) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 26, se divise maintenant entre la ligne 26 et la ligne 28.

(5) Was published in 1982, due to space limitations is not now published, although components are. Thus data point can be obtained by adding lines 19,

27, 28 and 29.

(5) Était publié en 1982, n'est pas publié maintenant faute d'espace, mais les composantes le sont. On peut obtenir une donnée simple en additionnant les lignes 19, 27, 28 et 29.

(6) Effective 1983; formerly combined in line 43, now split between lines 42 and 43.

(6) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 43, se divise maintenant entre la ligne 42 et la ligne 43.

(7) Effective 1983; formerly combined in line 45, now split between lines 42, 44 and 45.

(7) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 45, se divise maintenant entre la ligne 42, 44 et la ligne 45.

Other manufacturing. In some instances the classification "other manufacturing" is used when no breakdown of the component industries of the manufacturing sector is provided. This is done to maintain the ability to summate the tables.

Producer consumption. Producer consumption as measured here is the consumption by the producing industry of its own produced fuel - for example refined petroleum products consumed by the refining industry, or field and plant flare and usage by the natural gas industry. It does not include consumption of energy forms produced by other energy supply industries - for example, it would exclude the use of natural gas by the refining industry. In the case of electricity it includes transmission losses, adjustments, "unaccounted for" amounts which are subject to variation because of cyclical billing, etc., but excludes generating station use, since generating plants have their first measuring point at the station gate.

Data Sources

The data sources for this publication are mainly monthly surveys of the major energy suppliers. Certain salient points are worthy of note.

Gas Plant NGL's

Gas plant propane, butane and ethane supply is based on information derived from data collected by the National Energy Board and regulatory agencies of the producing provinces. Starting with 1982, the data line **other adjustments** is being calculated in a similar manner to the item other adjustments shown for the RPP. In earlier years data for propane, butane and ethane were derived from regulatory agencies or from Statistics Canada surveys. Now, however, such demand data are estimated.

Natural Gas

Starting with 1985, this publication is showing a modified gross production instead of marketable production. Production is now equal to gross production less reinjection and shrinkage. The difference between the modified gross production and marketable production is shown as producers consumption. A further modification has been incorporated effective the 1986 issues of this publication. Production and producers consumption have been increased over those shown in Catalogue 26-006 "Crude Petroleum and Natural Gas Production", by the amount of hydrocarbon gas produced and used in the oil sands /non-conventional sector of the oil industry.

Autre fabrication. Dans certains cas, on utilise la classification "autre fabrication" lorsque la répartition des industries composantes du secteur manufacturier n'est pas disponible. Cette mesure vise à conserver la possibilité d'effectuer la sommation des tableaux.

Autoconsommation. Il s'agit ici de l'autoconsommation du pétrole produit par l'industrie - par exemple, les produits pétroliers raffinés consommés par l'industrie du raffinage du pétrole, ou le gaz brûlé et utilisé sur les chantiers et dans les usines de traitement. Elle ne comprend pas la consommation de formes d'énergie produites par d'autres industries du secteur énergétique; ainsi, elle ne tient pas compte du gaz naturel consommé par l'industrie du raffinage du pétrole. Dans le cas de l'électricité, elle comprend les pertes de transport, les rectifications, la catégorie des "non-comptabilisées" laquelle est sujette à varier dû à une rectification périodique des comptes, etc., mais elle ne comprend pas l'utilisation dans les centrales, puisque le point de mesure initial est aux

Sources des données

Les sources des données de la présente publication sont essentiellement des enquêtes mensuelles auprès des principaux producteurs d'énergie. Certains points saillants méritent d'être soulignés.

L.G.N. des usines de gaz

Les statistiques de disponibilité concernant le propane, le butane et l'éthane produits dans les usines de gaz sont basées sur des chiffres recueillis par l'Office national de l'énergie et par les agences provinciales responsables pour l'administration de la production du pétrole. À partir de 1982, la ligne **Autres ajustements** est calculée de la même façon que le poste **Autres ajustements** dans les tableaux sur les PPR. Les données pour le propane, le butane et l'éthane qui étaient autrefois obtenues des agences administratives ou des enquêtes de Statistique Canada sont maintenant le résultat d'estimation.

Gaz naturel

À partir de 1985, cette publication montre comme production, au lieu de gaz marchand, un niveau de production brute modifié. Ainsi, production est maintenant production brute moins les quantités injectées et les pertes en cours de traitement. Ces quantités sont écoulées sous la rubrique "autoconsommation". Une modification additionnelle a été incorporée, à partir de 1986. Les catégories "production" et "autoconsommation" ont été augmenté par le montant de gaz d'hydrocarbure produit et utilisé dans le secteur non-conventionnel. Ainsi les chiffres dans la publication n^o. 26-006 sont moindre que ceux dans la publication présente.

Estimates for the non-energy use of natural gas have been derived from monthly statistics on the production of anhydrous ammonia, methanol and carbon black. The estimates take into account that only certain companies producing the products listed above use natural gas as a feed stock. Gas used as fuel associated with feedstock gas is shown under "Industrial-Chemicals".

Conversion factors used for natural gas are subject to fluctuations due to the varying heat content of gas produced from different fields and to the processes to which the gas is subjected before being marketed. For the period 1978 to 1982 inclusive a standard conversion factor of 37.23 terajoules per gigalitre was used for natural gas data presented. Starting with the publication of the fourth quarter of 1983 and to reflect the varying nature of gas heating content, a current national average (annual) heat content value is used. This causes some distortion of historical trends. However, users can revise data for years prior to reflect varying heat contents by employing the following conversion factors:

1978 - 37.9 terajoules/gigalitre		
1979 - 37.9	"	"
1980 - 37.9	"	"
1981 - 37.7	"	"
1982 - 38.1	"	"

For the post 1982 period, the following procedure has been followed. The publication for each of the first three quarters of any year uses the previous year's average national heat content reported by national gas distributors, as published in Catalogue 55-002, Gas Utilities. When the conversion factor for the given year is determined, it is implemented in the fourth quarter publication by being applied both to the fourth quarter data and to the year's cumulative data. Similarly, data for the individual quarters of the year are revised in the CANSIM data base.

Non-energy sales of natural gas are shown only for provinces where the data are not confidential. Confidentiality constraints prevent other provincial figures being shown. As a result Canada totals are a sum of provincial figures published.

On a estimé l'utilisation non énergétique du gaz naturel à partir de statistiques mensuelles sur la production d'ammoniaque anhydre, de méthanol et de carbone. Ces estimations tiennent compte du fait que seules certaines des entreprises fabriquant les produits énumérés utilisent le gaz naturel comme charge d'alimentation. Le gaz utilisé comme combustible avec un gaz d'alimentation figure sous la rubrique "produits chimiques industriels".

Les facteurs de conversion utilisés pour le gaz naturel sont sujets à des fluctuations en raison de la variation de l'enthalpie du gaz produit dans différents secteurs et des procédés auxquels il est soumis avant d'être commercialisé. Pour la période de 1978 à 1982 inclusive, on s'est servi d'un facteur de conversion courant de 37.23 terajoules par gigalitre pour les données sur le gaz naturel. À partir du quatrième trimestre de 1983, on utilise la valeur courante nationale moyenne (annuelle) de l'enthalpie de manière à tenir compte des variations. Cette façon de procéder fausse quelque peu les tendances historiques. Toutefois, les utilisateurs peuvent remédier à la situation en employant les facteurs de conversion suivants:

1978 - 37.9 terajoules/gigalitre		
1979 - 37.9	"	"
1980 - 37.9	"	"
1981 - 37.7	"	"
1982 - 38.1	"	"

Depuis 1983, on s'est servi du procédé suivant. La publication pour chacun des premiers trois trimestres d'une année utilise la valeur nationale moyenne (annuelle) de l'enthalpie de l'année précédente, d'après la publication Services de Gaz (n° 55-002 au catalogue). Une fois la facteur de conversion établi pour toute l'année, on l'applique dans la publication du quatrième trimestre, pour les données du quatrième trimestre et pour les données révisées pour l'ensemble de l'année. On révisé en même temps les données du CANSIM, pour toute l'année en cours, par trimestre.

Les ventes non énergétiques de gaz naturel ne sont rapportées que pour les provinces où de telles données ne sont pas confidentielles. Les règles de confidentialité ne permettent aucune divulgation des chiffres pour les autres provinces. Cela dit, le total pour le Canada est donc la somme des chiffres provinciaux publiés.

Coke Oven Gas

Figures for the production of coke oven gas are estimated from known coal coke production data. The thermal value of coal charged to coke ovens less the thermal value of the resultant coke production must equal the coke oven gas production, together with an allowance for heating and losses.

Steam

Steam **sold** is now included in the balance sheets. This item includes only known steam sales of large producers and therefore excludes any steam produced for own consumption. The primary production shown is that from nuclear sources, (additional sources of primary steam, i.e., biomass and geothermal, will be included if they become significant). Secondary production is shown under "transformed from other fuels" (Line 13). This method of treating the transformation of a primary form into a secondary form differs from that used for all other secondary forms in that the production of other secondary energy forms appears as "production" (i.e., Line 1) under the relevant columns.

Secondary steam generation, as shown in this publication, can be the product of dedicated steam plants (in which case the fuels used are indicated) or the result of co-generation (in which case no fuels are shown) of steam and electricity. For the dedicated plants a measure of the efficiency of the transformation of fossil fuel into steam can be made, whereas for co-generation plants no such measure is possible since all fuels used are considered to have been used in the generation of electricity.

In the natural units part of Tables A and B, where no inter-energy summation is possible, the secondary production of steam is shown as a negative number on Line 13. This technique allows for no impact on the "total" columns yet it allows the "steam" column to retain its arithmetic sense. In the terajoule part of Tables A and B, however the treatment of secondary steam is different. Production of secondary steam is **not** shown in Line 13 in order to enable the proper summation of steam generation in "total primary sources" and "total primary and secondary" columns. Line 14 "net supply" shows in the steam column, a value which includes both primary and secondary steam production. This enables the summation of the various **individual** components of "total primary and secondary" on Line 14. Net supply of "total primary sources" excludes any secondary steam and gives the true value from primary sources. This approach ensures

Gaz de fours à coke

Les chiffres sur la production de gaz de fours à coke sont estimés à partir des données connues sur la production de coke de houille. La valeur thermique de la houille chargée dans les fours à coke moins la valeur thermique du coke ainsi produit doit égaler la production de gaz de fours à coke, rectifiée pour tenir compte de la chaleur et des pertes.

Vapeur

Les **ventes** de vapeur sont maintenant comprises dans les bilans. Ce poste comprend uniquement les ventes connues des grands producteurs et exclut par conséquent la vapeur produite pour consommation propre. La production primaire indiquée est celle tirée de sources nucléaires. Les autres sources de vapeur primaire, biomassique et géothermique par exemple, seront incluses quand elles deviendront suffisamment importantes. La production secondaire figure comme un poste négatif sous la rubrique "Transformé en autres combustibles" (ligne 13). Cette façon de traiter la transformation d'une énergie primaire en une forme d'énergie secondaire diffère de celle utilisée pour toutes les autres formes secondaires du fait que la production d'autres formes d'énergie secondaire apparaît comme "production" (c.-à-d., la ligne 1) sous les colonnes appropriées.

La production secondaire de vapeur, telle qu'indiquée dans ce bulletin, peut être le produit d'usines dédiées à la production de vapeur (en tel cas, les combustibles utilisés sont indiqués), ou le résultat de coproduction d'électricité et de vapeur (en tel cas, aucun combustible est montré). Pour les usines dédiées à la vapeur, une mesure du rendement dans la transformation des combustibles en forme de vapeur peut être calculée, alors que pour les usines de coproduction, aucune mesure semblable ne peut être calculée puisqu'on considère que tout le combustible est utilisé pour la production d'électricité.

Dans la partie des tableaux A et B exprimée en unités naturelles, où il est impossible de procéder à des sommations des différentes formes d'énergie, la production secondaire de vapeur figure comme une inscription négative à la ligne 13. Les colonnes "total" ne sont pas touchées, tandis que la colonne "vapeur" conserve sa signification arithmétique. Dans la partie des tableaux A et B exprimée en terajoules, le traitement de la vapeur secondaire est toutefois différent. La production de la vapeur secondaire **ne** figure **pas** à la ligne 13 afin de permettre une sommation appropriée de la production de vapeur dans les colonnes "total des sources primaires" et "total primaire et secondaire". La ligne 14, c'est-à-dire la disponibilité nette indique dans la colonne "vapeur", un nombre qui englobe la production de la vapeur primaire et secondaire. Ceci permet la sommation des **diverses** composantes de la colonne "total primaire et secondaire" à la ligne 14. La disponibilité nette du "total des sources primaires" exclut toute vapeur secondaire

that the columns "total primary sources" and "total primary and secondary" retain their arithmetic sense.

Fuels Used in Thermal Electric Generation

Utilities

The usage of heavy fuel oil, coal and natural gas for generation by utilities is as reported on either monthly or quarterly surveys. Natural gas usage however may be overstated in that the total usage of the electric utility, including that gas used for space heating, is measured. Estimates of diesel and light fuel oil consumption used known generation for the quarter, with the apportionment between these two fuels being based on the previous years reported consumption pattern. Uranium used for the generation of electricity is surveyed on an annual basis. Estimates for the first three quarters are based on the previous year's data.

Industrial Generation

Estimates of fuels used are based on company quarterly net generation data. Efficiencies and fuel types are those obtained from the previous year's annual returns from the company.

For industrial establishments generating electricity with process steam, the energy required to produce the initial stream is excluded from estimates of fuels and in the generation of electricity. Only that energy needed to super-heat the steam for use in the turbine/generator is considered in these estimates. As a consequence efficiencies of some 65% result. (This contrast to the electric utility situation, where all heat losses are ascribed to electricity generation, resulting in efficiencies ranging up to 40%.)

For gas turbine and internal combustion generation reported efficiencies, which should be in the range of 20 to 35%, are used as reported.

Crude Oil

For reasons of confidentiality, imports of crude oil have been excluded from the tables relating to the individual Atlantic provinces. Similarly, all subsequent data points for "crude oil", for "total primary

et donne la valeur réelle des sources primaires. En procédant ainsi, les colonnes du "total des sources primaires" et du "total primaire et secondaire" conservent leur signification arithmétique.

Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique

Services publics

La consommation de mazout lourd, de charbon et de gaz naturel pour la production d'électricité est celle qui est déclarée lors des enquêtes mensuelles ou trimestrielles. La consommation de gaz naturel cependant peut être surestimée, car on mesure la consommation totale des services publics, y compris le gaz naturel qui sert au chauffage de l'eau. Les estimations de la consommation de carburant diesel et de mazout léger utilisent la production connue pour le trimestre, le partage entre ces deux types de combustible étant fait à partir du régime de consommation des années précédentes. L'uranium servant à la production de l'électricité fait l'objet d'une enquête annuelle. Les estimations des trois premiers trimestres sont basées sur les données de l'année précédente.

Production industrielle

Les estimations de la consommation de combustibles sont établies à partir des données de la production trimestrielle nette des compagnies. Les rendements et les types de combustible sont ceux obtenus à partir des déclarations annuelles de la compagnie pour l'année précédente.

Dans le cas des établissements industriels qui produisent de l'électricité par la vapeur, l'énergie nécessaire à la production de la vapeur est exclue des estimations des combustibles et de la production d'électricité. Seule l'énergie nécessaire au surchauffage de la vapeur servant à la turbine/génératrice est prise en compte dans ces estimations. (Pour cette raison, on obtient des rendements de quelque 65%, alors que dans le cas des services d'électricité, toutes les pertes de chaleur seront attribuées à la production d'électricité, ce qui donne des rendements pouvant atteindre 40%.)

Dans les cas des turbines à gaz et de la production par combustion interne, on utilise les rendements déclarés, qui sont normalement de l'ordre de 20-35%.

Pétrole brut

Pour des raisons de confidentialité, les importations de pétrole brut ne figurent pas dans les différents tableaux sur chacune des provinces de l'Atlantique. De même, toutes les données simples subséquentes pour le "pétrole brut", le

sources" and for "total primary and secondary sources" do not reflect such imports. However, Table 2, the Atlantic provinces in total, does show imports of crude oil into the region as a whole, and as a consequence, the data contained therein are not the sum of the individual Atlantic provinces.

Inventory data used in the stock change shown on Line 5 are based on two sources, pipeline inventories (which are source of origin data and do not indicate the province where held) and refinery inventories. The net effect of this method of calculation stocks change is to over state some provincial data and understate other provincial data. At the Canada level however these differences counter balance. Further, the line "statistical difference" is similarly influenced by this method of calculation.

Alternative Energy Forms

In the main tables of this publication alternative energy sources are not included, although it is estimated that these sources account for more than 7% of Canada's energy requirements. However in the tables, electricity produced by biomass (wood and spent pulping liquor) has been included. Also included, in Text Table IV, is the wood waste and spent pulping liquor used by the pulp and paper industry in the generation of process steam, steam for generating electricity as well as for other heating purposes.

Text Table II presents revised data for wood waste and spent pulping liquor used by the pulp and paper industry for the years 1978 to 1984.

At the present time wood, solid wood waste and spent pulping liquor account for almost all energy produced from biomass. Based on studies done for Energy, Mines and Resources (covering the 1982-83 heating season for residential usage and 1983 for industrial usage) and on data available to the Energy Section of Statistics Canada the estimated regional usage of wood, solid wood waste and spent pulping liquor, here called biomass, is presented in Text Table III.

"total des sources primaires" et le "total, primaire et secondaire" ne tiennent pas compte de ces importations. Toutefois, les données du tableau 2 sur l'ensemble des provinces de l'Atlantique incorporent les importations de pétrole brut dans l'ensemble de la région et ne sont donc pas simplement la somme des données présentées pour les différentes provinces de l'Atlantique.

Pour calculer les variations des stocks telles qu'indiquées à la ligne 5, deux sources distinctes de statistiques d'inventaires sont utilisées: les stocks des pipe-lines (basés sur la provenance des quantités expédiées sans égard à la province d'entreposage), et les stocks des raffineries. L'effet net de cette méthode de comptabilisation est de sous-estimer le niveau de variations de stocks de certaines provinces, et de sur-estimer cette même mesure dans les autres provinces. Toutefois, en agrégeant au plan canadien, ces différences se contrebalancent entre elles. En conséquence, la ligne "Différence statistiques" est aussi influencée par la dite-méthode.

Sources d'énergie alternatives

Les sources d'énergie alternatives ne sont pas incluses dans les tableaux de ce bulletin, bien qu'on estime que ces sources répondent à plus de 7% des besoins énergétiques du pays. Cependant, l'électricité produite par la biomasse (bois et lessive de pâte épuisée) est incluse dans les tableaux. Vous trouverez aussi, au tableau explicatif IV, les déchets de bois et la lessive de pâte épuisée utilisés par l'industrie de pâtes et papier afin de produire de la vapeur utilisée pour la transformation, pour la production d'électricité et pour d'autres usages à l'intérieur des usines.

Le tableau explicatif II donne des chiffres révisés pour les déchets de bois et pour la lessive de pâte épuisée utilisés par l'industrie de pâtes et papier pendant les années 1978 à 1984.

En ce moment, le bois, les déchets de bois et la lessive de pâte épuisée sont responsables pour presque toute l'énergie produite par la biomasse. Fondé sur des études préparées pour l'Énergie, Mines et Ressources (quant à la saison de chauffage 1982-83 pour le secteur résidentiel et à l'année 1983 pour le secteur industriel) et aussi sur les données disponibles par la section de l'énergie à Statistique Canada, l'usage approximatif, par région, de bois, déchets de bois et lessive de pâte épuisée, ici appelés biomasse, est présenté dans le tableau explicatif III.

TEXT TABLE II. Use of Solid Wood Waste (Wood) and Spent Pulping Liquor (SPL) by the Pulp and Paper Industry 1978-1984

TABLEAU EXPLICATIF II. L'utilisation de déchets de bois (bois) et de lessive de pâte épuisée (LPE) par l'industrie de pâtes et papier 1978-1984

			Atlantic Provinces	Québec	Ontario	Prairies Provinces	British Columbia	Canada
			Provinces de l'Atlantiques			Provinces des Prairies	Colombie Britannique	
1978	Wood - Bois	kilotonnes	309	530	534	264	2 178	3 815
		terajoules	5 562	9 540	9 612	4 752	39 204	68 670
	SPL - LPE	kilotonnes	1 083	2 073	2 551	1 280	8 373	15 360
		terajoules	15 162	29 022	35 714	17 920	117 222	215 040
1979	Wood - Bois	kilotonnes	317	538	597	309	2 201	3 962
		terajoules	5 706	9 684	10 746	5 562	39 618	71 316
	SPL - LPE	kilotonnes	1 245	2 740	2 542	1 453	8 208	16 188
		terajoules	17 430	38 360	35 588	20 342	114 912	226 632
1980	Wood - Bois	kilotonnes	435	556	596	392	2 263	4 242
		terajoules	7 830	10 008	10 728	7 056	40 734	76 356
	SPL - LPE	kilotonnes	1 809	3 078	2 152	1 494	8 808	17 341
		terajoules	25 326	43 092	30 128	20 916	123 312	242 774
1981	Wood - Bois	kilotonnes	438	609	718	343	2 009	4 117
		terajoules	7 878	10 964	12 924	6 171	36 166	74 103
	SPL - LPE	kilotonnes	1 824	3 156	2 631	1 609	7 299	16 519
		terajoules	25 536	44 187	36 837	22 529	102 186	231 275
1982	Wood - Bois	kilotonnes	410	701	621	379	2 178	4 289
		terajoules	7 380	12 618	11 178	6 822	39 204	77 202
	SPL - LPE	kilotonnes	1 398	2 686	2 730	1 396	7 081	15 291
		terajoules	19 572	37 604	38 220	19 544	99 134	214 074
1983	Wood - Bois	kilotonnes	630	792	839	387	2 473	5 121
		terajoules	11 331	14 260	15 095	6 966	44 514	92 166
	SPL - LPE	kilotonnes	1 516	3 168	3 365	1 481	7 901	17 431
		terajoules	21 221	44 348	47 105	20 738	110 612	244 024
1984	Wood - Bois	kilotonnes	890	867	908	432	2 421	5 518
		terajoules	16 020	15 606	16 344	7 776	43 578	99 324
	SPL - LPE	kilotonnes	1 634	2 614	3 184	1 466	7 402	16 300
		terajoules	22 876	36 596	44 576	20 524	103 628	228 200

Advance Information

It is possible to obtain some of the information contained in this publication some three to four weeks before it is available in printed form. There are two possibilities:

1. Statistics in natural units only (with no terajoule equivalents) are available on computer tape. Data relate to the quarter under review and individual preceding quarters for the year (i.e., no cumulative data). The price is \$50 and a computer tape must be provided. Please contact the Energy Section (M.A.P.I.D.), Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 613-990-9823).
2. The Canadian Socio-Economic Information Management System (CANSIM), which is Statistics Canada's computerized data bank, contains data in terajoules from the A and C tables of this publication by quarter from 1978 to date. Refer to CANSIM matrices 7976 to 8001.

Note: Data published on an annual basis in publication *Detailed Energy Supply and Demand in Canada*, Catalogue 57-207, are available from 1958 to 1977 in CANSIM matrices 7140 to 7436.

TEXT TABLE III. Regional Estimates of Biomass Usage

TABLEAU EXPLICATIF III. Estimations régionales de l'utilisation de la biomasse

	Atlantic Provinces Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario	Prairie Provinces Provinces des Prairies	British Columbia Colombie- Britannique	North Nord	Canada
	petajoules						
<u>Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée</u>							
Pulp and paper - Pâtes et papier	21	44	47	21	111	-	244
<u>Wood, solid wood waste - Bois, dé- chets de bois</u>							
Pulp and paper - Pâtes et papier	11	14	15	7	45	-	92
Residential - Résidentiel:							
Primary - Primaire	32	56	42	16	26	--	172
Recreational - Récréatif	5	6	10	2	6	--	29
Other - Autres	1	7	9	5	18	-	40
Total biomass - Total de la biomasse	70	127	123	51	206	--	577
 Total availability of energy(1) - Dis- ponibilité totale de l'énergie(1)	 595	 1 485	 2 728	 2 204	 900	 25	 7 937
	percentage - pourcentage						
Biomass as proportion of total availability - Biomasse comme pro- portion de la disponibilité totale	11.8	8.6	4.5	2.3	22.9	--	7.3

(1) Total Availability as used here is comprised of the revised "gross availability" from the following S table plus the estimated biomass used.

(1) Disponibilité totale y compris la "disponibilité brute" révisée du tableau S suivant et les estimations de la biomasse utilisée.

Information anticipée

Il est possible d'obtenir certaines informations contenues dans cette publication, cela quelque trois ou quatre semaines avant la copie imprimée. Il existe deux possibilités:

1. Les statistiques en unités naturelles seulement (sans les équivalents en térajoules) sont disponibles sur bande magnétique; les données se rapportent au trimestre en cours ainsi qu'aux trimestres précédents de l'année (c.-à-d., non cumulatif). La coût est de \$50 et une bande magnétique doit être fournie. Prière de s'adresser à la Section de l'énergie (D.I.M.E.P.), Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone 613-990-9823).
2. Le système canadien d'information socioéconomique (CANSIM), qui est la banque de données informatisées de Statistique Canada, renferme des données en térajoules tirées des tableaux A et C de la présente publication, présentées par trimestre de 1978 jusqu'à aujourd'hui. Se reporter aux matrices 7976 à 8001 du CANSIM.

Nota: Les données publiées sur une base annuelle dans la publication *Disponibilité et écoulement d'énergie au Canada*, n° 57-207 au catalogue, sont disponibles pour les années 1958 à 1977 dans les matrices 7140 à 7436 du CANSIM.

Supplementary Information

The following is the supplementary information formerly printed in the main tables below Table G of Canada and the provinces. This information may be used in conjunction with the data in the main tables.

Renseignements supplémentaires

Les renseignements supplémentaires suivants figuraient auparavant dans les tableaux principaux, sous le tableau G pour le Canada et les provinces. On peut utiliser ces données avec celles présentées dans les tableaux principaux.

TEXT TABLE IV. Supplementary Information, 1986

TABLEAU EXPLICATIF IV. Renseignements supplémentaires, 1986

		Atlantic Provinces Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario	Prairie Provinces Provinces des Prairies	British Columbia Colombie- Britannique	Canada
1987:							
Quarter I - Trimestre I							
Nuclear generation - Production de l'énergie nucléaire	GWH	1 376	1 346	16 208	...	...	18 930
Uranium used - Uranium utilisée	tonnes	27.9	25.7	291.7	...	...	345.3
Solid wood waste - Déchets de bois	tonnes	323.5	313.4	283.8	124.0	732.1	1 776.8
	terajoules	5 823.0	5 641.2	5 108.4	2 232.0	13 177.8	31 982.4
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	tonnes	532.4	828.4	948.5	440.3	2 509.5	5 259.1
	terajoules	7 453.6	11 597.6	13 279.0	6 164.2	35 133.0	73 627.4
1987:							
Year-to-date - Cumulatif de l'année							
Nuclear generation - Production de l'énergie nucléaire	GWH	1 376	1 346	16 208	...	...	18 930
Uranium used - Uranium utilisée	tonnes	27.9	25.7	291.7	...	...	345.3
Solid wood waste - Déchets de bois	tonnes	323.5	313.4	283.8	124.0	732.1	1 776.8
	terajoules	5 823.0	5 641.2	5 108.4	2 232.0	13 177.8	31 982.4
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	tonnes	532.4	828.4	948.5	440.3	2 509.5	5 259.1
	terajoules	7 453.6	11 597.6	13 279.0	6 164.2	35 133.0	73 627.4

TABLE 5. HISTORICAL ENERGY SUMMARY TABLE - CANADA

TABLEAU 5. TABLEAU CHRONOLOGIQUE SOMMAIRE DE L'ÉNERGIE - CANADA

	1978	1980	1982	1983	1984	1985	1986
	PETAJOULES						
1 PRODUCTION - PRIMARY PRODUCTION - PRIMAIRE	8 009	8 559	8 434	8 567	9 431	9 931	9 736
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	1.4	1.6	10.1	5.3	-2.0
2 GROSS AVAILABILITY DISPONIBILITÉ BRUTE	7 581	7 989	7 463	7 360	7 707	7 866	7 845
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	-3.7	-1.4	4.7	2.0	-0.3
3 NET DOMESTIC CONSUMPTION CONSOMMATION INTÉRIEURE NETTE	7 041	7 382	6 826	6 685	6 982	7 181	7 210
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	-4.5	-2.1	4.4	2.8	0.4
4 PRODUCER CONSUMPTION AUTOCONSOMMATION	738	694	656	667	690	726	760
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	1.4	1.7	3.4	4.9	4.7
5 NON-ENERGY USE USAGE NON-ÉNERGÉTIQUE	476	530	460	502	558	615	609
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	-13.5	9.1	11.2	10.3	-1.0
6 ENERGY USE USAGE ÉNERGÉTIQUE	5 830	6 157	5 713	5 507	5 736	5 847	5 867
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	-4.0	-3.6	4.2	1.9	0.3
7 MINING MINIER	202	215	220	217	242	231	228
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	-7.6	-1.4	11.5	-4.8	-1.2
MANUFACTURING MANUFACTURIER	1 627	1 712	1 467	1 468	1 580	1 623	1 664
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	-7.9	--	7.6	2.7	2.5
9 INDUSTRIAL INDUSTRIEL	1 912	2 004	1 747	1 732	1 871	1 904	1 940
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	-8.2	-0.9	8.0	1.8	1.9
10 TRANSPORTATION TRANSPORT	1 667	1 928	1 576	1 508	1 584	1 625	1 622
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	-12.2	-4.3	5.0	2.6	-0.2
11 RESIDENTIAL AND FARM DOMESTIQUE ET FERME	1 359	1 371	1 330	1 274	1 245	1 297	1 285
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	3.3	-4.2	-2.3	4.2	-1.0
12 GOVERNMENT AND COMMERCIAL GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL	892	853	1 060	1 995	1 037	1 020	1 021
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	10.0	-6.1	4.2	-1.6	0.1
13 DEGREE DAYS BELOW 18.0 CELSIUS DEGRÉS-JOURS AU-DESSOUS DE 18.0 CELSIUS	4 698	4 612	4 570	4 373	4 361	4 520	4 221
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	8.4	-4.3	-0.3	3.6	-6.6

ELECTRICITY AT 3.6 MJ/KWH.

L'ÉLECTRICITÉ À 3.6 MJ/KWH.

TABLE S1. Energy Summary Table - 1987 Quarter 1

		Newfoundland - Terre-neuve	Prince Edward Island - Île-du- Prince- Edouard	Nova Scotia - Nouvelle Ecosse	New Brunswick - Nouveau Brunswick	Quebec	Ontario
	- Quarter 1 -						
						petajoules	
1	Production - primary Per cent change	41.6 -2.9	- 0.0	18.8 -10.0	10.3 -9.1	161.1 5.6	106.9 3.2
2	Gross availability Per cent change	34.1 -3.9	5.1 20.4	65.3 5.6	54.7 15.2	400.1 0.5	802.6 -1.9
3	Net domestic consumption Per cent change	27.2 -14.9	4.7 15.4	51.0 6.5	41.6 7.3	399.6 0.5	737.5 -0.5
4	Producer consumption Per cent change	X 0.0	X 0.0	X 0.0	X 0.0	28.0 -4.7	34.2 14.1
5	Non-energy use Per cent change	0.6 -4.9	-- 9.0	1.2 -8.3	0.3 58.0	15.9 19.0	62.5 11.6
6	Energy use Per cent change	27.9 -9.1	4.7 15.6	46.5 9.1	37.2 9.1	360.1 0.2	641.3 -3.7
7	Mining Per cent change	4.9 -28.1	- 0.0	0.5 -20.4	1.1 -4.0	5.6 -11.1	10.3 -1.4
8	Manufacturing Per cent change	4.3 -11.9	0.1 42.9	6.9 -12.4	9.3 13.0	113.5 6.8	200.3 -1.4
9	Industrial Per cent change	9.3 -21.3	0.2 22.6	7.7 -11.7	10.7 10.8	120.4 5.7	212.6 -1.5
10	Transportation Per cent change	6.4 5.6	1.2 15.5	12.4 15.3	9.7 9.7	76.6 10.4	136.2 1.7
11	Residential and farm Per cent change	6.2 7.4	2.0 14.8	15.6 15.2	10.3 3.6	98.4 -6.5	183.0 -5.4
12	Government and commercial Per cent change	6.1 -14.8	1.3 15.9	10.8 12.4	6.5 15.3	64.6 -8.7	109.6 -10.6
13	Degree days below 18.0 celsius Per cent change	2 026.0 2.9	2 272.0 3.3	2 083.0 2.8	2 239.0 3.7	2 219.0 -1.2	1 868.0 -4.0
	- Year to date -						
1	Production - primary Per cent change	41.6 -2.9	- 0.0	18.8 -10.0	10.3 -9.1	161.1 5.6	106.9 3.2
2	Gross availability Per cent change	34.1 -3.9	5.1 20.4	65.3 5.6	54.7 15.2	400.1 0.5	802.6 -1.9
3	Net domestic consumption Per cent change	27.2 -14.9	4.7 15.4	51.0 6.5	41.6 7.3	399.6 0.5	737.5 -0.5
4	Producer consumption Per cent change	X 0.0	X 0.0	X 0.0	X 0.0	28.0 -4.7	34.2 14.1
5	Non-energy use Per cent change	0.6 -4.9	-- 9.0	1.2 -8.3	0.3 58.0	15.9 19.0	62.5 11.6
6	Energy use Per cent change	27.9 -9.1	4.7 15.6	46.5 9.1	37.2 9.1	360.1 0.2	641.3 -3.7
7	Mining Per cent change	4.9 -28.1	- 0.0	0.5 -20.4	1.1 -4.0	5.6 -11.1	10.3 -1.4
8	Manufacturing Per cent change	4.3 -11.9	0.1 42.9	6.9 -12.4	9.3 13.0	113.5 6.8	200.3 -1.4
9	Industrial Per cent change	9.3 -21.3	0.2 22.6	7.7 -11.7	10.7 10.8	120.4 5.7	212.6 -1.5
10	Transportation Per cent change	6.4 5.6	1.2 15.5	12.4 15.3	9.7 9.7	76.6 10.4	136.2 1.7
11	Residential and farm Per cent change	6.2 7.4	2.0 14.8	15.6 15.2	10.3 3.6	98.4 -6.5	183.0 -5.4
12	Government and commercial Per cent change	6.1 -14.8	1.3 15.9	10.8 12.4	6.5 15.3	64.6 -8.7	109.6 -10.6
13	Degree days below 18.0 celsius Per cent change	2 026.0 2.9	2 272.0 3.3	2 083.0 2.8	2 239.0 3.7	2 219.0 -1.2	1 868.0 -4.0

Electricity AT 3.6 MJ/KWH

TABLEAU S1. Tableau sommaire de l'énergie - 1987 Trimestre 1

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie- Britannique	Yukon and Northwest Territories Yukon et les Territoires du Nord-Ouest	Canada		
pétajoules						- Trimestre 1 -	
29.9 0.9	184.5 4.0	1 732.3 1.0	342.8 8.8	18.7 0.8	2 646.9 2.3	Production - primaire Variation en pourcentage	1
67.3 2.4	106.4 -3.0	479.3 1.6	207.6 8.4	7.6 -10.3	2 232.1 0.8	Disponibilité brute Variation en pourcentage	2
66.6 -1.6	86.7 0.8	409.7 2.5	207.5 8.6	7.0 -10.4	2 041.4 1.4	Consommation intérieure nette Variation en pourcentage	3
2.0 19.0	X 0.0	112.5 7.4	21.1 29.4	X 0.0	219.6 8.7	Autoconsommation Variation en pourcentage	4
0.5 15.7	1.6 -3.6	60.3 -0.6	5.3 38.7	-- -65.4	148.3 7.3	Usage non-énergétique Variation en pourcentage	5
65.3 -5.3	71.7 -5.8	239.0 -0.8	179.6 5.6	5.5 11.0	1 678.8 -1.2	Usage énergétique Variation en pourcentage	6
0.9 -18.9	8.3 -14.4	25.2 10.1	6.5 2.2	1.7 30.2	65.0 -2.5	Minier Variation en pourcentage	7
9.0 7.7	6.1 -8.9	56.4 11.2	52.2 10.4	0.4 18.0	458.7 3.3	Manufacturier Variation en pourcentage	8
10.0 3.7	14.7 -12.2	82.9 9.9	61.9 8.5	2.3 27.1	532.7 2.3	Industriel Variation en pourcentage	9
18.6 0.5	19.6 -3.2	47.5 -5.0	48.3 13.7	1.1 -34.6	377.6 4.1	Transport Variation en pourcentage	10
19.5 -12.8	24.8 -0.9	61.8 -4.5	38.5 -0.2	0.6 2.0	460.6 -4.2	Domestique et ferme Variation en pourcentage	11
17.1 -6.8	12.6 -10.4	46.8 -7.9	31.0 -3.4	1.6 -27.0	307.9 -7.9	Gouvernement et commercial Variation en pourcentage	12
2 311.0 -10.4	2 143.0 -6.5	1 863.0 -3.0	1 054.0 -2.9	2 820.0 -6.6	1 907.0 -2.8	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius Variation en pourcentage	13
						- Cumulatif de l'année -	
29.9 -0.9	184.5 4.0	1 732.3 1.0	342.8 8.8	18.7 0.8	2 646.9 2.3	Production - primaire Variation en pourcentage	1
67.3 -2.4	106.4 -3.0	479.3 1.6	207.6 8.4	7.6 -10.3	2 232.1 0.8	Disponibilité brute Variation en pourcentage	2
66.6 -1.6	86.7 0.8	409.7 2.5	207.5 8.6	7.0 -10.4	2 041.4 1.4	Consommation intérieure nette Variation en pourcentage	3
2.0 19.0	X 0.0	112.5 7.4	21.1 29.4	X 0.0	219.6 8.7	Autoconsommation Variation en pourcentage	4
0.5 15.7	1.6 -3.6	60.3 -0.6	5.3 38.7	-- -65.4	148.3 7.3	Usage non-énergétique Variation en pourcentage	5
65.3 -5.3	71.7 -5.8	239.0 -0.8	179.6 5.6	5.5 -11.0	1 678.8 -1.2	Usage énergétique Variation en pourcentage	6
0.9 -18.9	8.3 -14.4	25.2 10.1	6.5 2.2	1.7 30.2	65.0 -2.5	Minier Variation en pourcentage	7
9.0 7.7	6.1 -8.9	56.4 11.2	52.2 10.4	0.4 18.0	458.7 3.3	Manufacturier Variation en pourcentage	8
10.0 3.7	14.7 -12.2	82.9 9.9	61.9 8.5	2.3 27.1	532.7 2.3	Industriel Variation en pourcentage	9
18.6 0.5	19.6 -3.2	47.5 -5.0	48.3 13.7	1.1 -34.6	377.6 4.1	Transport Variation en pourcentage	10
19.5 -12.8	24.8 -0.9	61.8 -4.5	38.5 -0.2	0.6 2.0	460.6 -4.2	Domestique et ferme Variation en pourcentage	11
17.1 -6.8	12.6 -10.4	46.8 -7.9	31.0 -3.4	1.6 -27.0	307.9 -7.9	Gouvernement et commercial Variation en pourcentage	12
2 311.0 -10.4	2 143.0 -6.5	1 863.0 -3.0	1 054.0 -2.9	2 820.0 -6.6	1 907.0 -2.8	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius Variation en pourcentage	13

TABLE S2. Components of Major Energy Totals - 1987

		Newfoundland - Terre-neuve	Prince Edward Island - Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia - Nouvelle Écosse	New Brunswick - Nouveau Brunswick	Quebec	Ontario
	- Quarter 1 -						
		Totals - petajoules, components - percentages					
1	Gross availability	34.1	5.1	65.3	54.7	400.1	802.6
2	Coal	4.0	--	29.3	10.8	1.2	17.9
3	Oil products and lpg's	74.9	90.2	69.2	78.1	41.1	34.2
4	Natural gas	-	-	-	--	15.4	35.3
5	Primary steam and electricity	21.0	9.7	1.5	11.1	42.4	12.6
6	Net domestic consumption	27.2	4.7	51.0	41.6	399.6	737.5
7	Coal and coal products	5.1	--	5.6	0.8	1.2	6.5
8	Oil products and lpg's	56.8	87.6	77.9	68.2	40.9	37.2
9	Natural gas	-	-	-	-	15.4	37.8
10	Electricity	38.1	12.4	16.5	30.1	42.5	17.4
11	Steam	-	--	-	0.8	-	1.0
12	Non-energy use	0.6	--	1.2	0.3	15.9	62.5
13	Coal and coal products	80.8	-	-	-	10.0	1.5
14	Oil products and lpg's	19.2	100.0	100.0	100.0	90.0	87.5
15	Natural gas	-	-	-	-	-	11.0
16	Energy use	27.9	4.7	46.5	37.2	360.1	641.3
17	Coal and coal products	3.1	--	6.0	0.9	0.9	7.4
18	Oil products and lpg's	62.0	88.5	76.8	66.2	38.1	30.3
19	Natural gas	-	-	-	--	18.5	42.5
20	Electricity	34.9	11.5	17.2	31.9	42.5	18.6
21	Steam	-	--	-	1.0	-	1.2
22	Industrial	9.3	0.2	7.7	10.7	120.4	212.6
23	Coal and coal products	9.2	-	12.0	3.1	2.6	22.2
24	Oil products and lpg's	37.1	80.4	59.6	49.2	11.5	9.7
25	Natural gas	-	-	-	-	27.4	44.8
26	Electricity	53.7	19.6	28.4	44.3	58.5	19.7
27	Steam	-	-	-	3.3	-	3.6
28	Transportation	6.4	1.2	12.4	9.7	76.6	136.2
29	Oil products and lpg's	100.0	100.0	100.0	100.0	99.3	92.0
30	Natural gas	-	-	-	-	0.3	7.5
31	Electricity	--	-	--	-	0.4	0.5
32	Residential and farm	6.2	2.0	15.6	10.3	98.4	183.0
33	Coal and coal products	0.1	-	12.0	-	-	-
34	Oil products and lpg's	52.4	86.1	65.8	52.0	33.0	18.1
35	Natural gas	-	-	-	-	13.1	58.2
36	Electricity	47.5	13.9	22.2	47.9	53.9	23.7
37	Steam	-	-	-	-	-	-
38	Government and commercial	6.1	1.3	10.8	6.5	64.6	109.6
39	Coal and coal products	-	0.1	-	-	-	-
40	Oil products and lpg's	70.1	82.1	78.5	66.2	23.1	14.1
41	Natural gas	-	-	-	0.1	31.7	55.4
42	Electricity	29.9	17.8	21.5	33.7	45.2	30.6
43	Steam	-	--	-	-	-	--
	- Year to date -						
1	Gross availability	34.1	5.1	65.3	54.7	400.1	802.6
2	Coal	4.0	--	29.3	10.8	1.2	17.9
3	Oil products and lpg's	74.9	90.2	69.2	78.1	41.1	34.2
4	Natural gas	-	-	-	--	15.4	35.3
5	Primary steam and electricity	21.0	9.7	1.5	11.1	42.4	12.6
6	Net domestic consumption	27.2	4.7	51.0	41.6	399.6	737.5
7	Coal and coal products	5.1	--	5.6	0.8	1.2	6.5
8	Oil products and lpg's	56.8	87.6	77.9	68.2	40.9	37.2
9	Natural gas	-	-	-	-	15.4	37.8
10	Electricity	38.1	12.4	16.5	30.1	42.5	17.4
11	Steam	-	--	-	0.8	-	1.0
12	Non-energy use	0.6	--	1.2	0.3	15.9	62.5
13	Coal and coal products	80.8	-	-	-	10.0	1.5
14	Oil products and lpg's	19.2	100.0	100.0	100.0	90.0	87.5
15	Natural gas	-	-	-	-	-	11.0
16	Energy use	27.9	4.7	46.5	37.2	360.1	641.3
17	Coal and coal products	3.1	--	6.0	0.9	0.9	7.4
18	Oil products and lpg's	62.0	88.5	76.8	66.2	38.1	30.3
19	Natural gas	-	-	-	--	18.5	42.5
20	Electricity	34.9	11.5	17.2	31.9	42.5	18.6
21	Steam	-	--	-	1.0	-	1.2
22	Industrial	9.3	0.2	7.7	10.7	120.4	212.6
23	Coal and coal products	9.2	-	12.0	3.1	2.6	22.2
24	Oil products and lpg's	37.1	80.4	59.6	49.2	11.5	9.7
25	Natural gas	-	-	-	-	27.4	44.8
26	Electricity	53.7	19.6	28.4	44.3	58.5	19.7
27	Steam	-	-	-	3.3	-	3.6
28	Transportation	6.4	1.2	12.4	9.7	76.6	136.2
29	Oil products and lpg's	100.0	100.0	100.0	100.0	99.3	92.0
30	Natural gas	-	-	-	-	0.3	7.5
31	Electricity	--	-	--	-	0.4	0.5
32	Residential and farm	6.2	2.0	15.6	10.3	98.4	183.0
33	Coal and coal products	0.1	-	12.0	--	-	-
34	Oil products and lpg's	52.4	86.1	65.8	52.0	33.0	18.1
35	Natural gas	-	-	-	-	13.1	58.2
36	Electricity	47.5	13.9	22.2	47.9	53.9	23.7
37	Steam	-	-	-	-	-	-
38	Government and commercial	6.1	1.3	10.8	6.5	64.6	109.6
39	Coal and coal products	-	0.1	-	-	-	-
40	Oil products and lpg's	70.1	82.1	78.5	66.2	23.1	14.1
41	Natural gas	-	-	-	0.1	31.7	55.4
42	Electricity	29.9	17.8	21.5	33.7	45.2	30.6
43	Steam	-	--	-	-	-	--

TABLEAU S2. La répartition de l'énergie - 1987

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia	Yukon and Northwest Territoires	Canada		
			Colombie- Britannique	Yukon et les Territoires du Nord-Ouest			
Totaux - pétajoules, parts - pourcentages						- Trimestre 1 -	
67.3	106.4	479.3	207.6	7.6	2 232.1	Disponibilité brute	1
2.6	27.0	18.7	1.0	-	13.3	Charbon	2
33.3	23.8	24.6	38.7	69.5	36.3	Produits de pétrole et les gpl	3
39.3	45.7	56.4	37.7	21.0	34.5	Gaz naturel	4
24.8	3.6	0.4	22.6	9.5	15.9	Vapeur et électricité primaire	5
66.6	86.7	409.7	207.5	7.0	2 041.4	Consommation intérieure nette	6
1.2	1.5	0.1	1.0	-	3.0	Charbon et produits de charbon	7
33.3	29.1	28.4	38.2	64.5	38.0	Produits de pétrole et les gpl	8
39.7	55.6	63.2	37.2	21.3	36.9	Gaz naturel	9
25.6	13.8	8.2	23.6	14.1	21.7	Electricité	10
0.2	-	-	-	-	0.4	Vapeur	11
0.5	1.6	60.3	5.3	--	148.3	Usage non-énergétique	12
-	27.4	-	-	-	2.3	Charbon et produits de charbon	13
100.0	72.6	52.7	100.0	100.0	73.8	Produits de pétrole et les gpl	14
-	-	47.3	-	-	23.9	Gaz naturel	15
65.3	71.7	239.0	179.6	5.5	1 678.8	Usage énergétique	16
1.2	1.2	0.2	0.7	-	3.4	Charbon et produits de charbon	17
32.9	32.3	31.2	38.6	80.0	36.1	Produits de pétrole et les gpl	18
42.6	52.6	55.8	35.6	3.1	35.9	Gaz naturel	19
23.1	13.8	12.8	25.1	16.9	24.1	Electricité	20
0.2	-	-	-	-	0.5	Vapeur	21
10.0	14.7	82.9	61.9	2.3	532.7	Industriel	22
6.4	3.5	-	1.5	-	10.3	Charbon et produits de charbon	23
16.1	18.0	19.3	22.4	81.5	15.7	Produits de pétrole et les gpl	24
37.5	58.1	63.5	39.2	-	40.8	Gaz naturel	25
40.1	20.4	17.2	36.9	18.5	31.7	Electricité	26
-	-	0.1	-	-	1.5	Vapeur	27
18.6	19.6	47.5	48.3	1.1	377.6	Transport	28
83.5	66.0	89.9	89.8	100.0	91.8	Produits de pétrole et les gpl	29
14.5	30.9	8.4	10.0	-	7.4	Gaz naturel	30
2.0	3.0	1.7	0.2	-	0.7	Electricité	31
19.5	24.8	61.8	38.5	0.6	460.6	Domestique et ferme	32
-	1.5	0.6	1.1	-	0.7	Charbon et produits de charbon	33
12.2	24.2	13.7	15.0	44.3	23.7	Produits de pétrole et les gpl	34
52.1	59.3	74.7	51.3	9.3	45.6	Gaz naturel	35
35.6	15.0	11.0	32.7	46.4	30.0	Electricité	36
-	-	-	-	-	-	Vapeur	37
17.1	12.6	46.8	31.0	1.6	307.9	Gouvernement et commercial	38
0.9	-	-	-	-	0.1	Charbon et produits de charbon	39
11.2	12.6	15.9	20.8	76.9	21.8	Produits de pétrole et les gpl	40
65.2	66.9	65.6	48.4	7.5	47.6	Gaz naturel	41
21.7	20.5	18.6	30.8	15.7	30.5	Electricité	42
0.9	-	-	-	-	0.1	Vapeur	43
						- Cumulatif de l'année -	
67.3	106.4	479.3	207.6	7.6	2 232.1	Disponibilité brute	1
2.6	27.0	18.7	1.0	-	13.3	Charbon	2
33.3	23.8	24.6	38.7	69.5	36.3	Produits de pétrole et les gpl	3
39.3	45.7	56.4	37.7	21.0	34.5	Gaz naturel	4
24.8	3.6	0.4	22.6	9.5	15.9	Vapeur et électricité primaire	5
66.6	86.7	409.7	207.5	7.0	2 041.4	Consommation intérieure nette	6
1.2	1.5	0.1	1.0	-	3.0	Charbon et produits de charbon	7
33.3	29.1	28.4	38.2	64.5	38.0	Produits de pétrole et les gpl	8
39.7	55.6	63.2	37.2	21.3	36.9	Gaz naturel	9
25.6	13.8	8.2	23.6	14.1	21.7	Electricité	10
0.2	-	-	-	-	0.4	Vapeur	11
0.5	1.6	60.3	5.3	--	148.3	Usage non-énergétique	12
-	27.4	-	-	-	2.3	Charbon et produits de charbon	13
100.0	72.6	52.7	100.0	100.0	73.8	Produits de pétrole et les gpl	14
-	-	47.3	-	-	23.9	Gaz naturel	15
65.3	71.7	239.0	179.6	5.5	1 678.8	Usage énergétique	16
1.2	1.2	0.2	0.7	-	3.4	Charbon et produits de charbon	17
32.9	32.3	31.2	38.6	80.0	36.1	Produits de pétrole et les gpl	18
42.6	52.6	55.8	35.6	3.1	35.9	Gaz naturel	19
23.1	13.8	12.8	25.1	16.9	24.1	Electricité	20
0.2	-	-	-	-	0.5	Vapeur	21
10.0	14.7	82.9	61.9	2.3	532.7	Industriel	22
6.4	3.5	-	1.5	-	10.3	Charbon et produits de charbon	23
16.1	18.0	19.3	22.4	81.5	15.7	Produits de pétrole et les gpl	24
37.5	58.1	63.5	39.2	-	40.8	Gaz naturel	25
40.1	20.4	17.2	36.9	18.5	31.7	Electricité	26
-	-	0.1	-	-	1.5	Vapeur	27
18.6	19.6	47.5	48.3	1.1	377.6	Transport	28
83.5	66.0	89.9	89.8	100.0	91.8	Produits de pétrole et les gpl	29
14.5	30.9	8.4	10.0	-	7.4	Gaz naturel	30
2.0	3.0	1.7	0.2	-	0.7	Electricité	31
19.5	24.8	61.8	38.5	0.6	460.6	Domestique et ferme	32
-	1.5	0.6	1.1	-	0.7	Charbon et produits de charbon	33
12.2	24.2	13.7	15.0	44.3	23.7	Produits de pétrole et les gpl	34
52.1	59.3	74.7	51.3	9.3	45.6	Gaz naturel	35
35.6	15.0	11.0	32.7	46.4	30.0	Electricité	36
-	-	-	-	-	-	Vapeur	37
17.1	12.6	46.8	31.0	1.6	307.9	Gouvernement et commercial	38
0.9	-	-	-	-	0.1	Charbon et produits de charbon	39
11.2	12.6	15.9	20.8	76.9	21.8	Produits de pétrole et les gpl	40
65.2	66.9	65.6	48.4	7.5	47.6	Gaz naturel	41
21.7	20.5	18.6	30.8	15.7	30.5	Electricité	42
0.9	-	-	-	-	0.1	Vapeur	43

TABLE S3. End Use of Major Fuel Types - 1987

		Newfoundland Terre-neuve	Prince Edward Island - île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia - Nouvelle Écosse	New Brunswick - Nouveau Brunswick	Quebec	Ontario
- Quarter 1 -		Totals - petajoules, components - percentages					
1	Coal and coke products availability	1.4	--	20.0	5.9	4.8	186.4
2	Electrical generation	-	-	81.6	94.4	-	49.9
3	Coke ovens	-	-	4.2	-	-	24.3
4	Steam generation	-	-	-	-	-	-
5	Producers consumption	-	-	0.2	-	-	-
6	Other industries	62.3	-	4.6	5.6	66.5	25.4
7	Residential and farm	0.4	-	9.4	--	-	-
8	Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-
9	Oil products and lpg's availability	25.5	4.6	45.2	42.7	164.3	274.8
10	Electrical generation	39.4	8.9	12.1	32.3	0.5	0.1
11	Steam generation	-	0.2	-	1.2	-	0.2
12	Own use	X	X	X	X	6.8	9.1
13	Non-energy use	0.5	0.5	2.7	0.7	8.7	19.9
14	Industrial	13.5	3.0	10.2	12.3	8.4	7.5
15	Transportation	24.9	26.8	27.4	22.6	46.3	45.6
16	Residential and farm	12.7	37.6	22.7	12.5	19.8	12.1
17	Government and commercial	16.7	22.9	18.7	10.1	9.1	5.6
18	Statistical difference	X	X	X	X	0.4	--
19	Natural gas availability	-	-	-	--	61.5	283.4
20	Electrical generation	-	-	-	-	-	1.4
21	Steam generation	-	-	-	-	-	0.1
22	Producers consumption	-	-	-	-	-	-
23	Non-energy use	-	-	-	-	-	2.4
24	Industrial	-	-	-	-	53.6	33.6
25	Transportation	-	-	-	-	0.4	3.6
26	Residential and farm	-	-	-	19.7	20.9	37.5
27	Government and commercial	-	-	-	80.3	33.3	21.4
28	Statistical difference	-	-	-	-	-8.2	-0.1
29	Electricity availability	10.4	0.6	8.4	12.5	169.8	128.5
30	Transmission losses and own use	5.9	8.2	5.6	5.5	9.8	7.2
31	Industry	48.1	5.7	26.0	37.7	41.5	32.5
32	Transportation	--	-	--	-	0.2	0.5
33	Residential and farm	28.4	47.2	40.9	39.2	31.3	33.8
34	Government and commercial	17.6	38.8	27.5	17.6	17.2	26.0
35	Steam availability	-	-	-	0.4	-	7.7
36	Industry	-	-	-	100.0	-	99.7
37	Residential and farm	-	-	-	-	-	-
38	Government and commercial	-	100.0	-	-	-	0.3
- Year to date -							
1	Coal and coke products availability	1.4	--	20.0	5.9	4.8	186.4
2	Electrical generation	-	-	81.6	94.4	-	49.9
3	Coke ovens	-	-	4.2	-	-	24.3
4	Steam generation	-	-	-	-	-	-
5	Producers consumption	-	-	0.2	-	-	-
6	Other industries	62.3	-	4.6	5.6	66.5	25.4
7	Residential and farm	0.4	-	9.4	--	-	-
8	Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-
9	Oil products and lpg's availability	25.5	4.6	45.2	42.7	164.3	274.8
10	Electrical generation	39.4	8.9	12.1	32.3	0.5	0.1
11	Steam generation	-	0.2	-	1.2	-	0.2
12	Own use	X	X	X	X	6.8	9.1
13	Non-energy use	0.5	0.5	2.7	0.7	8.7	19.9
14	Industrial	13.5	3.0	10.2	12.3	8.4	7.5
15	Transportation	24.9	26.8	27.4	22.6	46.3	45.6
16	Residential and farm	12.7	37.6	22.7	12.5	19.8	12.1
17	Government and commercial	16.7	22.9	18.7	10.1	9.1	5.6
18	Statistical difference	X	X	X	X	0.4	--
19	Natural gas availability	-	-	-	--	61.5	283.4
20	Electrical generation	-	-	-	-	-	1.4
21	Steam generation	-	-	-	-	-	0.1
22	Producers consumption	-	-	-	-	-	-
23	Non-energy use	-	-	-	-	-	2.4
24	Industrial	-	-	-	-	53.6	33.6
25	Transportation	-	-	-	-	0.4	3.6
26	Residential and farm	-	-	-	19.7	20.9	37.5
27	Government and commercial	-	-	-	80.3	33.3	21.4
28	Statistical difference	-	-	-	-	-8.2	-0.1
29	Electricity availability	10.4	0.6	8.4	12.5	169.8	128.5
30	Transmission losses and own use	5.9	8.2	5.6	5.5	9.8	7.2
31	Industry	48.1	5.7	26.0	37.7	41.5	32.5
32	Transportation	--	-	--	-	0.2	0.5
33	Residential and farm	28.4	47.2	40.9	39.2	31.3	33.8
34	Government and commercial	17.6	38.8	27.5	17.6	17.2	26.0
35	Steam availability	-	-	-	0.4	-	7.7
36	Industry	-	-	-	100.0	-	99.7
37	Residential and farm	-	-	-	-	-	-
38	Government and commercial	-	100.0	-	-	-	0.3

Electricity at 3.6 MJ/KWH

TABLEAU S3. Utilisation finale de chaque combustible principal 1987

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia	Yukon and Northwest Territories	Canada		
			Colombie- Britannique	Yukon et les Territoires du Nord-Ouest			
Totaux - pétajoules, parts - pourcentages						- Trimestre 1 -	
1.8	28.7	89.4	2.0	-	340.3	Disponibilité, charbon, produits de charbon	1
45.1	95.4	99.5	-	-	68.2	Production électrique	2
-	-	-	-	-	13.5	Fours à coke	3
9.7	-	-	-	-	-	Production de vapeur	4
-	-	-	34.9	-	0.2	Autoconsommation	5
36.3	1.8	-	44.4	-	16.0	Autres industries	6
-	1.3	0.4	20.7	-	0.9	Domestique et ferme	7
9.0	-	-	-	-	-	Gouvernement et commercial	8
22.4	25.3	117.8	80.2	5.2	810.3	Disponibilité, prod. de pétrole et gpl	9
0.9	0.2	1.1	1.2	13.8	4.2	Production électrique	10
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	11
0.1	x	8.2	6.0	x	7.2	Autoconsommation	12
2.3	4.5	27.0	6.6	0.3	13.5	Usage non-énergétique	13
7.2	10.5	13.6	17.3	35.1	10.4	Industriel	14
69.5	51.2	36.3	54.0	20.5	42.8	Transport	15
10.7	23.7	7.2	7.2	4.7	13.5	Domestique et ferme	16
8.6	6.2	6.3	8.0	24.0	8.3	Gouvernement et commercial	17
0.8	x	0.4	-0.3	x	-	Différence statistique	18
26.4	48.6	270.3	78.3	1.6	770.1	Disponibilité de gaz naturel	19
0.1	0.8	4.1	1.4	5.4	2.2	Production électrique	20
-	-	-	-	-	-	Production de vapeur	21
-	17.7	36.9	14.8	83.5	15.7	Autoconsommation	22
-	-	10.6	-	-	4.6	Usage non-énergétique	23
14.2	17.6	19.5	31.0	-	28.2	Industriel	24
10.3	12.5	1.5	6.2	-	3.6	Transport	25
38.4	30.3	17.1	25.2	3.3	27.3	Domestique et ferme	26
42.2	17.3	11.3	19.2	7.7	19.0	Gouvernement et commercial	27
-5.3	3.8	-0.9	2.2	-	-0.7	Différence statistique	28
17.0	12.0	33.6	49.0	1.0	442.9	Disponibilité d'électricité	29
11.5	17.3	9.3	8.1	5.7	8.8	Autoconsommation et pertes	30
23.6	25.0	42.3	46.6	42.1	38.1	Industries	31
2.2	5.0	2.3	0.2	-	0.6	Transport	32
40.8	31.2	20.2	25.7	26.2	31.3	Domestique et ferme	33
21.8	21.6	25.8	19.4	26.0	21.2	Gouvernement et commercial	34
0.2	-	-	-	-	8.3	Disponibilité de vapeur	35
-	-	100.0	-	-	97.7	Industries	36
2.0	-	-	-	-	-	Domestique et ferme	37
98.0	-	-	-	-	2.2	Gouvernement et commercial	38
Totaux - pétajoules, parts - pourcentages						- Cumulatif de l'année -	
1.8	28.7	89.4	2.0	-	340.3	Disponibilité, charbon, produits de charbon	1
45.1	95.4	99.5	-	-	68.2	Production électrique	2
-	-	-	-	-	13.5	Fours à coke	3
9.7	-	-	-	-	-	Production de vapeur	4
-	-	-	34.9	-	0.2	Autoconsommation	5
36.3	1.8	-	44.4	-	16.0	Autres industries	6
-	1.3	0.4	20.7	-	0.9	Domestique et ferme	7
9.0	-	-	-	-	-	Gouvernement et commercial	8
22.4	25.3	117.8	80.2	5.2	810.3	Disponibilité, prod. de pétrole et gpl	9
0.9	0.2	1.1	1.2	13.8	4.2	Production électrique	10
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	11
0.1	x	8.2	6.0	x	7.2	Autoconsommation	12
2.3	4.5	27.0	6.6	0.3	13.5	Usage non-énergétique	13
7.2	10.5	13.6	17.3	35.1	10.4	Industriel	14
69.5	51.2	36.3	54.0	20.5	42.8	Transport	15
10.7	23.7	7.2	7.2	4.7	13.5	Domestique et ferme	16
8.6	6.2	6.3	8.0	24.0	8.3	Gouvernement et commercial	17
0.8	x	0.4	-0.3	x	-	Différence statistique	18
26.4	48.6	270.3	78.3	1.6	770.1	Disponibilité de gaz naturel	19
0.1	0.8	4.1	1.4	5.4	2.2	Production électrique	20
-	-	-	-	-	-	Production de vapeur	21
-	17.7	36.9	14.8	83.5	15.7	Autoconsommation	22
-	-	10.6	-	-	4.6	Usage non-énergétique	23
14.2	17.6	19.5	31.0	-	28.2	Industriel	24
10.3	12.5	1.5	6.2	-	3.6	Transport	25
38.4	30.3	17.1	25.2	3.3	27.3	Domestique et ferme	26
42.2	17.3	11.3	19.2	7.7	19.0	Gouvernement et commercial	27
-5.3	3.8	-0.9	2.2	-	-0.7	Différence statistique	28
17.0	12.0	33.6	49.0	1.0	442.9	Disponibilité d'électricité	29
11.5	17.3	9.3	8.1	5.7	8.8	Autoconsommation et pertes	30
23.6	25.0	42.3	46.6	42.1	38.1	Industries	31
2.2	5.0	2.3	0.2	-	0.6	Transport	32
40.8	31.2	20.2	25.7	26.2	31.3	Domestique et ferme	33
21.8	21.6	25.8	19.4	26.0	21.2	Gouvernement et commercial	34
0.2	-	-	-	-	8.3	Disponibilité de vapeur	35
-	-	100.0	-	-	97.7	Industries	36
2.0	-	-	-	-	-	Domestique et ferme	37
98.0	-	-	-	-	2.2	Gouvernement et commercial	38

TABLE 1A. Primary and Secondary Energy - Canada - 1987 Quarter 1

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	- Quarter 1 -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	14 410.4	22 778.2	24 902.3	4 456.6	108 596.7	2 603.2
2	Exports	6 465.9	8 033.8	7 617.0	1 268.5	12 451.8	-
3	Imports	83.3	5 645.1	22.2	55.9	567.8	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-5 015.3	99.7	-2 987.1	401.0	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	88.6	-	-	-
7	Other adjustments	48.7	- 249.2	-	-21.7	-	-
8	Availability	13 091.8	20 040.6	20 383.2	2 821.3	96 712.6	2 603.2
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	10 854.5	-	113.1	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	30.7	-	331.5	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	1 590.4	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	20 040.6	-	660.1	-	-
13	e) Steam generation	11.8	-	9.6	-	-	- 415.1
14	Net supply	604.4	-	19 928.9	2 161.2	96 712.6	3 018.3
15	Producer consumption	29.0	-	3 207.1	10.2	10 817.2	-
16	Non-energy use	57.3	-	937.6	1 880.5	-	-
17	Energy use - final demand	518.1	-	15 935.4	938.4	112 198.0	3 018.3
18	Iron mines	-	-	15.5	-	1 240.3	-
19	Total mining	-	-	439.2	44.9	6 243.1	-
20	Pulp and paper and sawmills	50.6	-	561.3	-	13 502.3	128.4
21	Iron and steel	5.0	-	466.6	-	2 463.8	-
22	Smelting and refining	86.9	-	200.1	-	9 251.0	-
23	Cement	166.4	-	53.1	-	288.8	-
24	Petroleum refining	-	-	478.6	-	1 206.7	-
25	Chemicals	-	-	842.4	-	4 486.5	2 732.3
26	Other manufacturing	69.6	-	2 711.8	106.5	9 425.0	89.0
27	Total manufacturing	378.5	-	5 313.8	106.5	40 624.1	2 949.7
28	Forestry	-	-	0.3	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	378.5	-	5 753.4	151.4	46 867.2	2 949.7
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	728.1	-	550.3	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	139.9	217.7	-
40	Retail pump sales	-	-	14.7	115.8	-	-
41	Transportation	-	-	742.8	255.7	768.0	-
42	Agriculture	-	-	163.8	60.5	2 570.3	-
43	Residential	128.6	-	5 398.2	307.8	35 877.9	1.2
44	Public administration	-	-	196.9	10.1	3 535.4	18.4
45	Commercial and other institutional	11.0	-	3 680.2	152.9	22 579.2	49.1
46	Statistical difference	-	-	- 151.1	8.4	-0.1	-
				terajoules			
1	Production	325 325	877 188	940 810	105 477	390 948	7 159
2	Exports	178 460	309 382	287 770	34 708	44 827	-
3	Imports	2 381	217 391	838	1 026	2 044	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	- 143 121	3 839	- 112 852	9 142	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	3 347	-	-	-
7	Other adjustments	1 367	-9 595	-	- 995	-	-
8	Availability	293 734	771 764	770 076	61 658	348 165	7 159
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	231 082	-	4 274	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	891	-	12 524	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	46 078	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	771 764	-	18 375	-	-
13	e) Steam generation	170	-	362	-	-	-
14	Net supply	15 513	-	752 916	43 283	348 165	8 300
15	Producer consumption	796	-	121 164	260	38 942	-
16	Non-energy use	1 634	-	35 422	36 523	-	-
17	Energy use - final demand	13 085	-	602 039	23 957	403 913	8 300
18	Iron mines	-	-	586	-	4 465	-
19	Total mining	-	-	16 594	1 146	22 475	-
20	Pulp and paper and sawmills	1 056	-	21 207	-	48 608	353
21	Iron and steel	144	-	17 629	-	8 870	-
22	Smelting and refining	2 405	-	7 558	-	33 304	-
23	Cement	4 794	-	2 005	-	1 040	-
24	Petroleum refining	-	-	18 081	-	4 344	-
25	Chemicals	-	-	31 826	-	16 151	7 514
26	Other manufacturing	1 492	-	102 452	2 719	33 930	245
27	Total manufacturing	9 890	-	200 757	2 719	146 247	8 112
28	Forestry	-	-	13	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	9 890	-	217 364	3 865	168 722	8 112
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	27 508	-	1 981	-
40	Retail pump sales	-	-	-	3 570	784	-
41	Transportation	-	-	28 064	6 528	2 765	-
42	Agriculture	-	-	6 188	1 544	9 253	-
43	Residential	3 035	-	203 945	7 858	129 161	3
44	Public administration	1	-	7 440	259	12 728	51
45	Commercial and other institutional	158	-	139 038	3 903	81 285	135
46	Statistical difference	-	-	-5 710	311	--	-

TABLEAU 1A. L'énergie primaire et secondaire - Canada - 1987 Trimestre 1

Total primary sources		Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires	Coke	Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 1 -	
	1 161.8	561.9	22 791.8	26 302.5		Production	1
	-	-	2 219.6	-		Exportations	2
	71.3	-	1 812.7	-		Importations	3
	-	-	-	-		Transferts inter-régions	4
	-28.2	-	867.3	-		Variation des stocks	5
	-7.6	-	-53.3	-		Transferts inter-produits	6
	-	-	-797.4	-		Autres ajustements	7
...	1 253.7	561.9	20 666.9	26 302.5	...	Disponibilité	8
	-	-	780.3	-		Transformé en autres combustibles:	
	-	2.1	44.0	-		a) Energie électrique - par services	9
	-	-	-	-		b) Energie électrique - par industries	10
	-	-	-	-		c) Coke et gaz manufacture	11
	-	-	24.8	-		d) Produits raffinés	12
...	1 253.7	559.8	19 817.7	26 302.5	...	e) Production de vapeur	13
	-	-	1 418.5	†		Disponibilité nette	14
	63.8	-	1 918.1	†		Autoconsommation	15
...	1 189.9	559.8	15 801.6	†	...	Usage non-énergétique	16
	29.8	-	54.7	†		Usage énergétique - écoulement final	17
...	29.8	-	591.8	†	...	Mines de fer	18
	-	-	551.4	†		Total minier	19
	1 106.6	559.8	88.4	†		Pâtes et papier et scieries	20
	25.7	-	23.2	†		Siderurgie	21
	-	-	59.0	†		Fonte et affinage	22
	-	-	-	†		Fabricants de ciment	23
	-	-	92.8	†		Raffinage pétrolier	24
	27.8	-	342.5	†		Produits chimiques	25
...	1 160.2	559.8	1 157.3	†	...	Manufacturier - autres	26
	-	-	113.0	†		Total manufacturier	27
	-	-	119.7	†		Forestier	28
...	1 189.9	559.8	1 981.7	†	...	Construction	29
	-	-	433.3	†		Total industriel	30
	-	-	826.7	†		Sociétés ferrovières	31
	-	-	310.1	†		Lignes aériennes	34
	-	-	1.5	†		Maritimes	37
	-	-	894.6	†		Pipelines	38
	-	-	7 080.9	†		Transport commercial et en commun	39
...	-	-	9 547.0	†	...	Ventes au détail (pompes)	40
	-	-	535.8	†		Transport	41
	-	-	2 071.4	†		Agriculture	42
	-	-	500.9	†		Domestique	43
	-	-	1 164.9	†		Administration publique	44
...	-	-	3.0	†	...	Commerces et autres institutions	45
	-	-	-	-		Difference statistique	46
terajoules							
2 646 904	33 494	10 457	844 087	94 689		Production	1
855 146	-	-	81 626	-	936 772	Exportations	2
223 680	2 056	-	71 346	-	297 082	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-242 992	- 814	-	32 647	-	- 211 159	Variation des stocks	5
3 347	-	-	609	-	2 738	Transferts inter-produits	6
9 224	- 220	-	-33 518	-	-42 962	Autres ajustements	7
2 252 554	36 145	10 457	767 033	94 689	...	Disponibilité	8
	-	-	32 248	-	267 604	Transformé en autres combustibles:	
235 355	-	-	1 817	-	15 271	a) Energie électrique - par services	9
13 415	39	-	-	-	46 078	b) Energie électrique - par industries	10
46 078	-	-	-	-	790 139	c) Coke et gaz manufacture	11
790 139	-	-	-	-	1 569	d) Produits raffinés	12
532	-	-	1 037	-	-	e) Production de vapeur	13
1 167 034	36 145	10 418	731 931	94 689	2 041 357	Disponibilité nette	14
	-	-	58 471	†	219 633	Autoconsommation	15
	1 839	-	72 835	†	148 252	Usage non-énergétique	16
...	34 306	10 418	582 767	†	1 678 783	Usage énergétique - écoulement final	17
	859	-	2 258	†	8 168	Mines de fer	18
...	859	-	23 913	†	64 987	Total minier	19
	-	-	22 636	†	93 860	Pâtes et papier et scieries	20
	31 904	10 418	3 671	†	72 635	Siderurgie	21
	742	-	961	†	44 970	Fonte et affinage	22
	-	-	2 446	†	10 285	Fabricants de ciment	23
	-	-	-	†	22 425	Raffinage pétrolier	24
	-	-	3 860	†	59 350	Produits chimiques	25
	801	-	13 490	†	155 129	Manufacturier - autres	26
...	33 447	10 418	47 064	†	458 654	Total manufacturier	27
	-	-	4 403	†	4 416	Forestier	28
	-	-	4 639	†	4 639	Construction	29
...	34 306	10 418	80 019	†	532 696	Total industriel	30
	-	-	16 760	†	16 760	Sociétés ferrovières	31
	-	-	29 691	†	29 691	Lignes aériennes	34
	-	-	12 486	†	12 486	Maritimes	37
	-	-	56	†	29 545	Pipelines	38
	-	-	33 517	†	37 872	Transport commercial et en commun	39
	-	-	247 723	†	251 236	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	340 234	†	377 591	Transport	41
	-	-	19 629	†	36 613	Agriculture	42
	-	-	80 024	†	424 027	Domestique	43
	-	-	18 909	†	39 386	Administration publique	44
	-	-	43 954	†	268 473	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	89	†	-5 310	Difference statistique	46

TABLE 1C. Refined Petroleum Products - Canada - 1987 Quarter 1

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Quarter 1 -		thousands of cubic metres					
1	Production	770.4	1 132.5	8 220.1	605.7	3 470.7	2 574.7
2	Exports	175.5	-	475.1	35.1	207.9	706.2
3	Imports	-	-	52.9	150.2	213.1	237.8
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-35.0	9.0	619.3	-99.6	195.9	- 222.5
6	Inter-product transfers	176.4	-89.3	219.8	- 506.7	-73.0	551.0
7	Other adjustments	273.4	-4.9	-12.8	-63.4	18.9	- 144.3
8	Availability	726.8	1 029.4	7 385.7	250.4	3 226.0	2 735.6
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	82.7	20.6
10	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	5.7	1.1
13	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	726.8	1 029.4	7 385.7	250.4	3 137.7	2 713.9
15	Producer consumption	50.6	1 029.4	0.8	0.8	7.5	6.8
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	7 384.9	234.5	3 122.7	2 722.2
18	Iron mines	†	-	-	-	8.5	-
19	Total mining	†	-	-	7.8	214.6	78.2
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	122.8	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	5.8	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	2.5	-
23	Cement	†	-	-	-	12.3	-
25	Chemicals	†	-	-	-	3.5	-
26	Other manufacturing	†	-	-	8.0	157.0	96.6
27	Total manufacturing	†	-	-	8.0	304.0	96.6
28	Forestry	†	-	-	0.6	97.8	4.1
29	Construction	†	-	-	1.2	102.7	12.1
30	Total industrial	†	-	-	17.5	719.0	191.1
31	Railways	†	-	-	-	433.3	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	135.6	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	13.2	-
38	Pipelines	†	-	-	-	1.5	-
39	Road transport and urban transit	†	-	269.6	-	624.9	-
40	Retail pump sales	†	-	6 509.4	-	571.5	-
41	Transportation	†	-	6 779.1	-	1 779.9	-
42	Agriculture	†	-	276.8	6.4	170.3	74.4
43	Residential	†	-	-	170.8	-	1 876.4
44	Public administration	†	-	71.3	8.9	169.8	126.7
45	Commercial and other institutional	†	-	257.7	30.8	283.7	453.7
46	Statistical difference	†	-	-	15.1	7.4	-15.1
		terajoules					
1	Production	20 698	47 260	284 909	22 823	134 248	99 588
2	Exports	4 767	-	16 467	1 322	8 040	27 314
3	Imports	-	-	1 834	5 660	8 244	9 199
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	- 969	374	21 465	-3 753	7 576	-8 606
6	Inter-product transfers	-5 037	-3 727	7 618	-19 091	-2 823	21 314
7	Other adjustments	7 335	- 204	- 443	-2 390	731	-5 580
8	Availability	19 198	42 955	255 987	9 433	124 783	105 813
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	3 198	797
10	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	220	41
13	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	19 198	42 955	255 987	9 433	121 365	104 975
15	Producer consumption	1 430	42 955	27	28	291	264
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	255 960	8 836	120 787	105 296
18	Iron mines	†	-	-	-	331	-
19	Total mining	†	-	-	292	8 299	3 025
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	4 749	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	226	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	95	-
23	Cement	†	-	-	-	476	-
25	Chemicals	†	-	-	-	137	-
26	Other manufacturing	†	-	-	300	6 075	3 738
27	Total manufacturing	†	-	-	300	11 757	3 738
28	Forestry	†	-	-	24	3 782	159
29	Construction	†	-	-	43	3 972	467
30	Total industrial	†	-	-	660	27 810	7 390
31	Railways	†	-	-	-	16 760	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	5 246	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	509	-
38	Pipelines	†	-	-	-	56	-
39	Road transport and urban transit	†	-	9 346	-	24 171	-
40	Retail pump sales	†	-	225 617	-	22 106	-
41	Transportation	†	-	234 963	-	68 848	-
42	Agriculture	†	-	9 595	240	6 587	2 879
43	Residential	†	-	-	6 437	-	72 577
44	Public administration	†	-	2 471	337	6 568	4 901
45	Commercial and other institutional	†	-	8 931	1 162	10 972	17 548
46	Statistical difference	†	-	-	569	287	- 584

TABLEAU 1C. Produits pétroliers raffinés - Canada - 1987 Trimestre 1

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouls lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 1 -	
1 795.6	350.7	34.4	1 114.2	2 722.9	22 791.8	Production	1
264.2	-	-	188.6	167.0	2 219.6	Exportations	2
553.5	240.0	-	133.2	231.9	1 812.7	Importations	3
42.3	-	-1.5	64.0	295.4	867.3	Transferts inter-régions	4
7.1	-	9.3	-24.7	29.4	53.3	Variation des stocks	5
5.2	6.1	-18.8	-4.6	-852.3	797.4	Transferts inter-produits	6
2 054.8	596.9	26.4	965.4	1 669.6	20 666.9	Autres ajustements	7
677.0	-	-	-	-	780.3	Disponibilité	8
37.3	-	-	-	-	44.0	Transformé en autres combustibles:	
24.8	-	-	-	-	24.8	a) Énergie électrique - par services	9
1 315.6	596.9	26.4	965.4	1 669.6	19 817.7	b) Énergie électrique - par industries	10
233.0	82.0	-	-	7.7	1 418.5	e) Production de vapeur	13
1 087.1	258.5	26.4	965.4	1 661.9	1 918.1	Disponibilité nette	14
46.2	-	-	-	-	54.7	Autoconsommation	15
71.2	220.0	-	-	-	591.8	Usage non-énergétique	16
428.6	-	-	-	-	551.4	Usage énergétique - écoulement final	17
82.6	-	-	-	-	88.4	Mines de fer	18
20.7	-	-	-	-	23.2	Total minier	19
15.3	31.4	-	-	-	59.0	Pâtes et papier et scieries	20
89.2	-	-	-	-	92.8	Sidérurgie	21
73.7	7.1	-	-	-	342.5	Fonte et affinage	22
710.2	38.5	-	-	-	1 157.3	Fabricants de ciment	23
10.5	-	-	-	-	113.0	Produits chimiques	25
3.7	-	-	-	-	119.7	Manufacturier - autres	26
795.7	258.5	-	-	-	1 981.7	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	433.3	Forestier	28
-	-	4.9	640.2	-	645.1	Construction	29
-	-	-	181.6	-	181.6	Total industriel	30
107.3	-	-	-	-	242.9	Sociétés ferrovières	31
54.0	-	-	-	-	67.2	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	1.5	Lignes aériennes étrangères	33
161.3	-	4.9	821.8	-	9 547.0	Lignes maritimes domestiques	35
7.8	-	-	-	-	535.8	Lignes maritimes étrangères	36
24.2	-	-	-	-	2 071.4	Pipelines	38
30.2	-	1.7	92.3	-	500.9	Transport commercial et en commun	39
67.9	-	19.8	51.3	-	1 164.9	Ventes au détail (pompes)	40
-4.5	0.1	-	-	-	3.0	Transport	41
terajoules						Agriculture	42
74 928	14 862	1 152	40 032	103 587	844 087	Domestique	43
11 027	-	1	6 776	5 911	81 626	Administration publique	44
23 097	10 171	-	4 785	8 356	71 346	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
1 766	-2	-52	2 301	12 546	32 647	Production	1
298	-	312	-886	1 411	609	Exportations	2
216	260	-631	-166	-32 647	-33 518	Importations	3
85 747	25 295	884	34 688	62 250	767 033	Transferts inter-régions	4
28 253	-	-	-	-	32 248	Variation des stocks	5
1 557	-	-	-	-	1 817	Transferts inter-produits	6
1 037	-	-	-	-	1 037	Autres ajustements	7
54 900	25 295	884	34 688	62 250	731 931	Disponibilité	8
9 724	3 476	-	1	274	58 471	Transformé en autres combustibles:	
-	10 858	-	-	61 977	72 835	a) Énergie électrique - par services	9
45 363	10 955	884	34 688	-	582 767	b) Énergie électrique - par industries	10
1 928	-	-	-	-	2 258	e) Production de vapeur	13
2 973	9 324	-	-	-	23 913	Disponibilité nette	14
17 887	-	-	-	-	22 636	Autoconsommation	15
3 445	-	-	-	-	3 671	Usage non-énergétique	16
866	-	-	-	-	961	Usage énergétique - écoulement final	17
639	1 331	-	-	-	2 446	Mines de fer	18
3 723	-	-	-	-	3 860	Total minier	19
3 076	301	-	-	-	13 490	Pâtes et papier et scieries	20
29 636	1 632	-	-	-	47 064	Sidérurgie	21
437	-	-	-	-	4 403	Fonte et affinage	22
156	-	-	-	-	4 639	Fabricants de ciment	23
33 203	10 955	-	-	-	80 019	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	16 760	Manufacturier - autres	26
-	-	164	23 002	-	23 166	Total manufacturier	27
4 477	-	-	6 525	-	9 723	Forestier	28
2 254	-	-	-	-	2 763	Construction	29
-	-	-	-	-	56	Total industriel	30
-	-	-	-	-	33 517	Sociétés ferrovières	31
6 731	-	164	29 527	-	247 723	Lignes aériennes canadiennes	32
327	-	-	-	-	19 629	Lignes aériennes étrangères	33
1 010	-	-	-	-	80 024	Lignes maritimes domestiques	35
1 260	-	57	3 316	-	18 909	Lignes maritimes étrangères	36
2 833	-	663	1 845	-	43 954	Pipelines	38
-187	6	-	-	-1	89	Transport commercial et en commun	39
						Ventes au détail (pompes)	40
						Transport	41
						Agriculture	42
						Domestique	43
						Administration publique	44
						Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

Canada - 1987 Quarter 1

TABLE 1E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 1			Trimestre 1		
		thousands of cubic metres					
1	Production	1 280.0	102.8	375.4	228.5	736.1	2 722.9
2	Exports	135.0	23.4	0.5	5.6	2.4	167.0
3	Imports	181.6	4.0	—	25.6	20.7	231.9
4	Inter-regional transfers	—	—	—	—	—	—
5	Stock variation (change and adj.)	9.8	3.0	183.5	14.0	85.0	295.4
6	Inter-product transfers	-51.2	-0.3	—	0.8	80.2	29.4
7	Other adjustments	- 276.6	5.2	7.0	5.9	- 593.8	- 852.3
8	Availability	989.0	85.2	198.5	241.1	155.8	1 669.6
15	Producer consumption	6.5	0.2	—	0.5	0.5	7.7
16	Final demand	982.5	85.0	198.5	240.6	155.4	1 661.9
19	Total mining	—	—	—	19.3	—	19.3
27	Total manufacturing	982.5	—	128.3	65.6	—	1 176.4
28	Forestry	—	—	—	6.2	—	6.2
29	Construction	—	—	69.9	4.3	—	74.2
41	Transportation	—	—	—	95.6	—	95.6
42	Agriculture	—	—	—	19.2	—	19.2
44	Public administration	—	—	—	3.5	—	3.5
45	Commercial and other institutional	—	85.0	0.3	26.8	155.4	267.5
46	Statistical difference	—	—	—	—	—	—

TABLE 1F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 1			Trimestre 1		
		kilotonnes					
1	Production	7 394.5	4 592.6	2 423.3	—	—	14 410.4
2	Exports	6 465.9	—	—	—	—	6 465.9
3	Imports	—	—	—	27.3	56.0	83.3
4	Inter-regional transfers	—	—	—	—	—	—
5	Stock variation (change and adj.)	-1 021.9	10.4	-64.2	-46.7	-3 892.9	-5 015.3
7	Other adjustments	32.7	-0.2	0.1	—	16.1	48.7
8	Availability	1 983.2	4 582.0	2 487.6	74.1	3 964.9	13 091.8
9	Transformed to other fuels:						
10	a) Electricity – by utilities	1 778.1	4 562.3	2 375.0	—	2 139.2	10 854.5
11	b) Electricity – by industry	—	—	—	—	30.7	30.7
12	c) Coke and manufactured gases	30.5	—	—	—	1 559.8	1 590.4
13	e) Steam generation	—	—	11.7	—	—	11.8
14	Net supply	174.5	19.8	100.8	74.1	235.2	604.4
15	Producer consumption	28.6	—	0.4	—	—	29.0
16	Non-energy use	15.6	—	—	4.8	36.9	57.3
17	Energy use – final demand	130.3	19.8	100.4	69.3	198.3	518.1
19	Total mining	—	—	—	—	—	—
20	Pulp and paper and sawmills	—	—	28.2	—	22.4	50.6
21	Iron and steel	—	—	—	—	5.0	5.0
22	Smelting and refining	17.6	—	—	69.3	—	86.9
23	Cement	23.8	—	—	—	142.6	166.4
25	Chemicals	—	—	—	—	—	—
26	Other manufacturing	5.7	—	35.6	—	28.4	69.6
27	Total manufacturing	47.2	—	63.8	69.3	198.3	378.5
43	Residential	83.1	19.8	25.7	—	—	128.6
44	Public administration	—	—	—	—	—	—
45	Commercial and other institutional	—	—	11.0	—	—	11.0

TABLE 1G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 1					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	21 019	341	270	62	2 199	—
3	by industry	131	1 416	19	7	286	67
3	Total	21 150	1 757	289	69	2 485	67
		Year to date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	21 019	341	270	62	2 199	—
6	by industry	131	1 416	19	7	286	67
6	Total	21 150	1 757	289	69	2 485	67

Supplementary information: See text table IV of introduction

Canada - 1987 Trimestre 1

TABLEAU 1E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation petrochimique	Produits speciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- energetiques		
Year to date						Cumulatif de l'annee	
milliers de metres cubes							
1 280.0	102.8	375.4	228.5	736.1	2 722.9	Production	1
135.0	23.4	0.5	5.6	2.4	167.0	Exportations	2
181.6	4.0	—	25.6	20.7	231.9	Importations	3
—	—	—	—	—	—	Transferts inter-régions	4
9.8	3.0	183.5	14.0	85.0	295.4	Variation des stocks	5
-51.2	-0.3	—	0.8	80.2	29.4	Transferts inter-produits	6
-276.6	5.2	7.0	5.9	-593.8	-852.3	Autres ajustements	7
989.0	85.2	198.5	241.1	155.8	1 669.6	Disponibilité	8
6.5	0.2	—	0.5	0.5	7.7	Autoconsommation	15
982.5	85.0	198.5	240.6	155.4	1 661.9	Écoulement final	16
—	—	—	19.3	—	19.3	Total minier	19
982.5	—	128.3	65.6	—	1 176.4	Total manufacturier	27
—	—	—	6.2	—	6.2	Forestier	28
—	—	69.9	4.3	—	74.2	Construction	29
—	—	—	95.6	—	95.6	Transport	41
—	—	—	19.2	—	19.2	Agriculture	42
—	—	—	3.5	—	3.5	Administration publique	44
—	85.0	0.3	26.8	155.4	267.5	Commerces et autres institutions	45
—	—	—	—	—	—	Difference statistique	46

TABLEAU 1F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importe	Total tous genres		
Year to date						Cumulatif de l'annee	
kilotonnes							
7 394.5	4 592.6	2 423.3	—	—	14 410.4	Production	1
6 465.9	—	—	—	—	6 465.9	Exportations	2
—	—	—	27.3	56.0	83.3	Importations	3
—	—	—	—	—	—	Transferts inter-régions	4
-1 021.9	10.4	-64.2	-46.7	-3 892.9	-5 015.3	Variation des stocks	5
32.7	-0.2	0.1	—	16.1	48.7	Autres ajustements	7
1 983.2	4 582.0	2 487.6	74.1	3 964.9	13 091.8	Disponibilité	8
1 778.1	4 562.3	2 375.0	—	2 139.2	10 854.5	Transformé en autres combustibles:	
—	—	—	—	30.7	30.7	a) Énergie électrique - par services	9
30.5	—	—	—	1 559.8	1 590.4	b) Énergie électrique - par industries	10
—	—	—	—	—	—	c) Coke et gaz manufacturé	11
—	—	11.7	—	—	11.8	e) Production de vapeur	13
174.5	19.8	100.8	74.1	235.2	604.4	Disponibilité nette	14
28.6	—	0.4	—	—	29.0	Autoconsommation	15
15.6	—	—	4.8	36.9	57.3	Usage non-énergétique	16
130.3	19.8	100.4	69.3	198.3	518.1	Usage énergétique - écoulement final	17
—	—	—	—	—	—	Total minier	19
—	—	28.2	—	22.4	50.6	Pâtes et papier et scieries	20
—	—	—	—	5.0	5.0	Siderurgie	21
17.6	—	—	69.3	—	86.9	Fonte et affinage	22
23.8	—	—	—	142.6	166.4	Fabricants de ciment	23
—	—	—	—	—	—	Produits chimiques	25
5.7	—	35.6	—	28.4	69.6	Manufacturier - autres	26
47.2	—	63.8	69.3	198.3	378.5	Total manufacturier	27
83.1	19.8	25.7	—	—	128.6	Domestique	43
—	—	—	—	—	—	Administration publique	44
—	—	11.0	—	—	11.0	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 1G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures						Trimestre 1	
—	—	—	—	-3	23 888	Production de l'énergie électrique:	
21	182	276	10	—	2 415	par services	1
21	182	276	10	-3	26 303	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année						Production de l'énergie électrique:	
—	—	—	—	-3	23 888	par services	4
21	182	276	10	—	2 415	par industries	5
21	182	276	10	-3	26 303	Total	6

Renseignements supplémentaires: Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 2A. Primary and Secondary Energy - Atlantic provinces - 1987 Quarter 1

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Quarter 1 -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	790.8	0.1	0.2	-	13 564.0	-
2	Exports	53.7	-	-	0.7	1 517.8	-
3	Imports	-	2 701.3	-	-	98.1	-
4	Inter-regional transfers	-	35.6	-	8.1	-8 054.3	-
5	Stock variation (change and adj.)	-98.6	- 152.4	-	-3.6	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	57.1	236.5	-	7.9	-	-
8	Availability	892.8	3 125.9	0.2	18.9	4 090.0	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	792.7	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	30.5	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	3 125.9	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 128.4
14	Net supply	69.5	-	0.2	18.9	4 090.0	128.4
15	Producer consumption	1.5	-	-	2.8	504.9	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	68.0	-	0.2	62.1	8 365.9	128.4
18	Iron mines	-	-	-	X	X	-
19	Total mining	-	-	-	1.3	894.0	-
20	Pulp and paper and sawmills	X	-	-	X	X	X
21	Iron and steel	-	-	-	-	39.2	-
22	Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23	Cement	X	-	-	X	X	X
24	Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25	Chemicals	-	-	-	-	238.9	-
26	Other manufacturing	-	-	-	10.6	355.5	-
27	Total manufacturing	0.1	-	-	10.6	2 426.6	128.4
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	0.1	-	-	11.9	3 320.6	128.4
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	1.2	0.2	-
40	Retail pump sales	-	-	-	4.3	-	-
41	Transportation	-	-	-	5.6	0.2	-
42	Agriculture	-	-	-	0.9	66.0	-
43	Residential	67.9	-	-	22.1	3 154.5	-
44	Public administration	-	-	-	1.3	153.3	-
45	Commercial and other institutional	-	-	0.2	20.3	1 671.4	-
46	Statistical difference	-	-	-	0.1	-	-
					terajoules		
1	Production	21 825	4	9	-	48 830	-
2	Exports	1 482	-	-	18	5 464	-
3	Imports	-	104 027	-	-	353	-
4	Inter-regional transfers	-	1 371	-	184	-28 995	-
5	Stock variation (change and adj.)	-2 721	-5 869	-	-96	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	1 577	9 109	-	217	-	-
8	Availability	24 640	120 380	9	479	14 724	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	21 879	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	843	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	120 380	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1 919	-	9	479	14 724	353
15	Producer consumption	41	-	-	71	1 818	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	1 878	-	9	1 585	30 117	353
18	Iron mines	-	-	-	X	X	-
19	Total mining	-	-	-	33	3 218	-
20	Pulp and paper and sawmills	X	-	-	X	X	X
21	Iron and steel	-	-	-	-	141	-
22	Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23	Cement	X	-	-	X	X	X
24	Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25	Chemicals	-	-	-	-	860	-
26	Other manufacturing	-	-	-	270	1 280	-
27	Total manufacturing	3	-	-	270	8 736	353
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	3	-	-	303	11 954	353
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	32	1	-
40	Retail pump sales	-	-	-	110	-	-
41	Transportation	-	-	-	142	1	-
42	Agriculture	-	-	-	23	237	-
43	Residential	1 874	-	2	565	11 356	-
44	Public administration	1	-	-	32	552	-
45	Commercial and other institutional	-	-	7	520	6 017	-
46	Statistical difference	-	-	-	1	-	-

TABLEAU 2A. L'énergie primaire et secondaire - Provinces atlantiques - 1987 Trimestre 1

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 1 -	
22 8		10 3	2 974 3	4 780 9		Production	1
11 9			647 5			Exportations	2
-50 0			703 0			Importations	3
			-64 7			Transferts inter-régions	4
			-122 6			Variation des stocks	5
			5 0			Transferts inter-produits	6
						Autres ajustements	7
...	84.6	10.3	3 092.7	4 780.9	...	Disponibilité	8
			691 8			Transformé en autres combustibles	
			22 9			a) Energie électrique - par services	9
						b) Energie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
...	84.6	10.3	2 365.3	4 780.9	...	Disponibilité nette	14
			164 4	†		Autoconsommation	15
	17 9		45 1	†		Usage non-énergétique	16
...	66.8	10.3	2 116.5	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
	X		X	†		Mines de fer	18
...	29.8	-	59.2	†	...	Total minier	19
	X		X	†		Pâtes et papier et scieries	20
	25 4	10 3	5 0	†		Siderurgie	21
	X		X	†		Fonte et affinage	22
	X		X	†		Fabricants de ciment	23
	X		X	†		Raffinage pétrolier	24
			6 4	†		Produits chimiques	25
			70 3	†		Manufacturier - autres	26
...	37.0	10.3	244.9	†	...	Total manufacturier	27
			1 7	†		Forestier	28
			16 3	†		Construction	29
...	66.8	10.3	322.0	†	...	Total industriel	30
			36 8	†		Sociétés ferrovières	31
			48 9	†		Lignes aériennes	34
			116 6	†		Maritimes	37
				†		Pipelines	38
			42 6	†		Transport commercial et en commun	39
			574 8	†		Ventes au détail (pompes)	40
...			819.7	†	...	Transport	41
			35 0	†		Agriculture	42
			482 2	†		Domestique	43
			195 1	†		Administration publique	44
			262 4	†		Commerces et autres institutions	45
...			-6.7	†	...	Difference statistique	46
						terajoules	
70 668	657	191	111 767	17 211		Production	1
6 964			24 301	-	31 266	Exportations	2
104 380	343		28 735		133 457	Importations	3
27 440			-2 439	-	-29 879	Transferts inter-régions	4
-8 686	1 441		5 577	-	-15 704	Variation des stocks	5
			113	-	113	Transferts inter-produits	6
10 903			142	-	11 044	Autres ajustements	7
160 232	2 440	191	119 593	17 211	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles	
21 879			28 822	-	50 701	a) Energie électrique - par services	9
			957	-	957	b) Energie électrique - par industries	10
843			-	-	843	c) Coke et gaz manufacturé	11
120 380				-	120 380	d) Produits raffinés	12
			531	-	531	e) Production de vapeur	13
17 131	2 440	191	89 282	17 211	126 608	Disponibilité nette	14
			6 580	†	8 510	Autoconsommation	15
	515		1 639	†	2 154	Usage non-énergétique	16
...	1 925	191	80 173	†	116 232	Usage énergétique - écoulement final	17
	X		X	†	X	Mines de fer	18
...	859	-	2 400	†	6 509	Total minier	19
	X		X	†	X	Pâtes et papier et scieries	20
	733	191	206	†	1 272	Siderurgie	21
	X		X	†	X	Fonte et affinage	22
	X		X	†	X	Fabricants de ciment	23
	X		X	†	X	Raffinage pétrolier	24
			267	†	1 127	Produits chimiques	25
			2 786	†	4 336	Manufacturier - autres	26
...	1 066	191	10 047	†	20 667	Total manufacturier	27
			64	†	64	Forestier	28
			640	†	640	Construction	29
...	1 925	191	13 150	†	27 880	Total industriel	30
			1 423	†	1 423	Sociétés ferrovières	31
			1 756	†	1 756	Lignes aériennes	34
			4 674	†	4 674	Maritimes	37
				†	-	Pipelines	38
			1 595	†	1 628	Transport commercial et en commun	39
			20 063	†	20 174	Ventes au détail (pompes)	40
...			29 512	†	29 655	Transport	41
			1 317	†	1 578	Agriculture	42
			18 648	†	32 445	Domestique	43
			7 497	†	8 082	Administration publique	44
			10 048	†	16 591	Commerces et autres institutions	45
...			- 289	†	- 287	Difference statistique	46

TABLE 2C. Refined Petroleum Products - Atlantic provinces - 1987 Quarter 1

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Quarter 1 -		thousands of cubic metres					
1	Production	58.9	105.1	975.4	4.3	208.2	908.1
2	Exports	3.8	-	185.2	-	8.1	351.0
3	Imports	-	-	-	38.7	144.1	-
4	Inter-regional transfers	1.3	-	-20.5	-0.4	-20.6	-60.0
5	Stock variation (change and adj.)	3.5	-	157.8	-36.2	43.6	-152.6
6	Inter-product transfers	-	-	-	-13.6	-22.3	62.7
7	Other adjustments	14.2	-	-15.5	-6.8	13.2	-15.9
8	Availability	67.2	105.1	596.4	58.3	358.2	696.6
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	12.0	2.7
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	67.2	105.1	596.4	58.3	346.1	693.9
15	Producer consumption	21.1	105.1	0.3	-	1.8	1.2
16	Non-energy use	↑	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	↑	-	596.1	58.3	344.3	691.9
18	Iron mines	↑	-	-	-	X	-
19	Total mining	↑	-	-	0.1	14.3	9.0
20	Pulp and paper and sawmills	↑	-	-	-	X	-
21	Iron and steel	↑	-	-	-	0.3	-
22	Smelting and refining	↑	-	-	-	X	-
23	Cement	↑	-	-	-	X	-
25	Chemicals	↑	-	-	-	0.2	-
26	Other manufacturing	↑	-	-	2.4	10.2	35.5
27	Total manufacturing	↑	-	-	2.4	19.0	35.5
28	Forestry	↑	-	-	-	1.6	0.1
29	Construction	↑	-	-	0.2	8.4	4.8
30	Total industrial	↑	-	-	2.7	43.2	49.4
31	Railways	↑	-	-	-	36.8	-
32	Canadian airlines	↑	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	↑	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	↑	-	-	-	55.8	-
36	Foreign marine	↑	-	-	-	6.7	-
38	Pipelines	↑	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	↑	-	13.5	-	29.2	-
40	Retail pump sales	↑	-	539.4	-	35.4	-
41	Transportation	↑	-	552.9	-	163.8	-
42	Agriculture	↑	-	8.9	1.7	6.3	17.9
43	Residential	↑	-	-	48.1	-	419.6
44	Public administration	↑	-	10.3	1.0	70.2	67.0
45	Commercial and other institutional	↑	-	24.1	4.8	60.8	138.0
46	Statistical difference	↑	-	-	-	-	0.8
		terajoules					
1	Production	1 575	4 387	33 806	162	8 054	35 127
2	Exports	100	-	6 419	-	314	13 578
3	Imports	-	-	-	1 457	5 575	-
4	Inter-regional transfers	35	-	-709	-16	-799	-2 320
5	Stock variation (change and adj.)	90	-	5 469	-1 365	-1 688	-5 903
6	Inter-product transfers	-	-	1	- 514	- 863	2 426
7	Other adjustments	364	-	- 538	- 256	512	- 614
8	Availability	1 783	4 387	20 672	2 197	13 853	26 944
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	465	104
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1 783	4 387	20 672	2 197	13 388	26 840
15	Producer consumption	604	4 387	10	1	69	47
16	Non-energy use	↑	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	↑	-	20 662	2 196	13 319	26 762
18	Iron mines	↑	-	-	-	X	-
19	Total mining	↑	-	-	3	555	349
20	Pulp and paper and sawmills	↑	-	-	-	X	-
21	Iron and steel	↑	-	-	-	11	-
22	Smelting and refining	↑	-	-	-	X	-
23	Cement	↑	-	-	-	X	-
25	Chemicals	↑	-	-	-	X	-
26	Other manufacturing	↑	-	-	90	395	1 372
27	Total manufacturing	↑	-	-	90	733	1 372
28	Forestry	↑	-	-	-	60	4
29	Construction	↑	-	-	9	323	187
30	Total industrial	↑	-	-	103	1 671	1 912
31	Railways	↑	-	-	-	1 423	-
32	Canadian airlines	↑	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	↑	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	↑	-	-	-	-	-
36	Foreign marine	↑	-	-	-	2 157	-
38	Pipelines	↑	-	-	-	260	-
39	Road transport and urban transit	↑	-	-	-	-	-
40	Retail pump sales	↑	-	466	-	1 129	-
41	Transportation	↑	-	18 696	-	1 367	-
42	Agriculture	↑	-	19 162	-	5 337	-
43	Residential	↑	-	309	63	244	694
44	Public administration	↑	-	-	1 811	-	16 229
45	Commercial and other institutional	↑	-	357	38	2 717	2 591
46	Statistical difference	↑	-	835	182	2 351	5 337
							30

TABLEAU 2C. Produits pétroliers raffinés - Provinces atlantiques - 1987 Trimestre 1

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 1 -	
496.6	9.0	-	158.2	50.5	2 974.3	Production	1
55.2	-	-	44.1	-	647.5	Exportations	2
519.5	-	-	-	0.7	703.0	Importations	3
29.1	-	2.2	17.2	13.0	64.7	Transferts inter-régions	4
53.0	-	-0.1	6.1	4.3	122.6	Variation des stocks	5
4.4	-	-	-31.2	-	-	Transferts inter-produits	6
17.0	-	-0.3	-3.7	2.6	5.0	Autres ajustements	7
1 064.4	9.0	2.1	90.3	45.1	3 092.7	Disponibilité	8
677.0	-	-	-	-	691.8	Transformé en autres combustibles	
22.9	-	-	-	-	22.9	a) Énergie électrique - par services	9
12.7	-	-	-	-	12.7	b) Énergie électrique - par industries	10
351.7	9.0	2.1	90.3	45.1	2 365.3	c) Production de vapeur	13
25.8	9.0	-	-	0.1	164.4	Disponibilité nette	14
325.9	7.5	2.1	90.3	-	2 116.5	Autoconsommation	15
x	-	-	-	-	x	Usage non-énergétique	16
35.8	-	-	-	-	59.2	Usage énergétique - écoulement final	17
x	-	-	-	-	x	Mines de fer	18
35.8	-	-	-	-	59.2	Total minier	19
x	-	-	-	-	x	Pâtes et papier et scieries	20
4.7	-	-	-	-	5.0	Sidérurgie	21
x	-	-	-	-	x	Fonte et affinage	22
x	7.5	-	-	-	x	Fabricants de ciment	23
6.2	-	-	-	-	6.4	Produits chimiques	25
22.2	-	-	-	-	70.3	Manufacturier - autres	26
180.5	7.5	-	-	-	244.9	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	1.7	Forestier	28
2.9	-	-	-	-	16.3	Construction	29
219.2	7.5	-	-	-	322.0	Total industriel	30
-	-	-	-	-	36.8	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.1	24.7	-	24.8	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	24.0	-	24.0	Lignes aériennes étrangères	33
36.7	-	-	-	-	92.5	Lignes maritimes domestiques	35
17.4	-	-	-	-	24.1	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	42.6	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	574.8	Ventes au détail (pompes)	40
54.1	-	0.1	48.8	-	819.7	Transport	41
0.2	-	-	-	-	35.0	Agriculture	42
14.6	-	-	-	-	482.2	Domestique	43
21.1	-	0.7	24.8	-	195.1	Administration publique	44
16.7	-	1.2	16.8	-	262.4	Commerces et autres institutions	45
--	-7.5	-	-	--	-6.7	Différence statistique	46
terajoules							
20 723	381	-	5 683	1 868	111 767	Production	1
2 304	-	-	1 584	1	24 301	Exportations	2
21 678	-	-	-	25	28 735	Importations	3
1 213	-	75	619	- 537	-2 439	Transferts inter-régions	4
-2 213	-	-5	219	183	5 577	Variation des stocks	5
185	-	-1	121	1	113	Transferts inter-produits	6
711	-	-9	- 132	104	142	Autres ajustements	7
44 418	381	69	3 246	1 641	119 593	Disponibilité	8
28 253	-	-	-	-	28 822	Transformé en autres combustibles	
957	-	-	-	-	957	a) Énergie électrique - par services	9
531	-	-	-	-	531	b) Énergie électrique - par industries	10
14 677	381	69	3 246	1 641	89 282	c) Production de vapeur	13
1 077	381	-	-	3	6 580	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	1 639	1 639	Autoconsommation	15
13 600	318	69	3 246	-	80 173	Usage non-énergétique	16
x	-	-	-	-	x	Usage énergétique - écoulement final	17
1 493	-	-	-	-	2 400	Mines de fer	18
x	-	-	-	-	x	Total minier	19
195	-	-	-	-	206	Pâtes et papier et scieries	20
x	-	-	-	-	x	Sidérurgie	21
x	318	-	-	-	x	Fonte et affinage	22
261	-	-	-	-	267	Fabricants de ciment	23
928	-	-	-	-	2 786	Produits chimiques	25
7 533	318	-	-	-	10 047	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	64	Total manufacturier	27
120	-	-	-	-	640	Forestier	28
9 146	318	-	-	-	13 150	Construction	29
-	-	-	-	-	1 423	Total industriel	30
-	-	4	888	-	892	Sociétés ferrovières	31
1 533	-	-	864	-	864	Lignes aériennes canadiennes	32
724	-	-	-	-	3 690	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	984	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	1 595	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	20 063	Pipelines	38
2 257	-	4	1 752	-	29 512	Transport commercial et en commun	39
8	-	-	-	-	1 317	Ventes au détail (pompes)	40
609	-	-	-	-	18 648	Transport	41
881	-	24	890	-	7 497	Agriculture	42
698	-	42	604	-	10 048	Domestique	43
--	- 318	-	-	-1	- 289	Administration publique	44
						Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

Atlantic provinces - 1987 Quarter 1

TABLE 2E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 1			Trimestre 1		
		thousands of cubic metres					
1	Production	30.5	—	—	0.6	19.5	50.5
2	Exports	—	—	—	—	—	—
3	Imports	—	0.5	—	0.2	—	0.7
4	Inter-regional transfers	—	1.9	-1.0	12.2	-26.0	-13.0
5	Stock variation (change and adj.)	0.4	0.1	-1.7	1.4	-4.6	-4.3
6	Inter-product transfers	—	—	—	—	—	—
7	Other adjustments	—	0.1	—	0.3	2.2	2.6
8	Availability	30.1	2.3	0.6	11.9	0.3	45.1
15	Producer consumption	—	—	—	0.1	—	0.1
16	Final demand	30.1	2.3	0.6	11.8	0.3	45.1
19	Total mining	—	—	—	2.1	—	2.1
27	Total manufacturing	30.1	—	—	2.1	—	32.1
28	Forestry	—	—	—	0.1	—	0.1
29	Construction	—	—	0.6	0.4	—	1.0
41	Transportation	—	—	—	4.9	—	4.9
42	Agriculture	—	—	—	0.5	—	0.5
44	Public administration	—	—	—	0.7	—	0.7
45	Commercial and other institutional	—	2.3	—	1.1	0.3	3.6
46	Statistical difference	—	—	—	—	—	—

TABLE 2F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 1				Trimestre 1	
		kilotonnes					
1	Production	790.8	—	—	—	—	790.8
2	Exports	53.7	—	—	—	—	53.7
3	Imports	—	—	—	—	—	—
4	Inter-regional transfers	—	—	—	—	—	—
5	Stock variation (change and adj.)	-98.6	—	—	—	—	-98.6
7	Other adjustments	57.1	—	—	—	—	57.1
8	Availability	892.8	—	—	—	—	892.8
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity – by utilities	792.7	—	—	—	—	792.7
10	b) Electricity – by industry	—	—	—	—	—	—
11	c) Coke and manufactured gases	30.5	—	—	—	—	30.5
13	e) Steam generation	—	—	—	—	—	—
14	Net supply	69.5	—	—	—	—	69.5
15	Producer consumption	1.5	—	—	—	—	1.5
16	Non-energy use	—	—	—	—	—	—
17	Energy use – final demand	68.0	—	—	—	—	68.0
19	Total mining	—	—	—	—	—	—
20	Pulp and paper and sawmills	X	—	—	—	—	X
21	Iron and steel	—	—	—	—	—	—
22	Smelting and refining	X	—	—	—	—	X
23	Cement	X	—	—	—	—	X
25	Chemicals	—	—	—	—	—	—
26	Other manufacturing	—	—	—	—	—	—
27	Total manufacturing	0.1	—	—	—	—	0.1
43	Residential	67.9	—	—	—	—	67.9
44	Public administration	—	—	—	—	—	—
45	Commercial and other institutional	—	—	—	—	—	—

TABLE 2G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 1					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	2 266	—	42	8	2 188	—
3	by industry	—	—	—	—	174	—
3	Total	2 266	—	42	8	2 362	—
		Year to date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	2 266	—	42	8	2 188	—
6	by industry	—	—	—	—	174	—
6	Total	2 266	—	42	8	2 362	—

Supplementary information: See text table IV of introduction

Provinces atlantiques - 1987 Trimestre 1

TABLEAU 2E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year to date						Cumulatif de l'année	
milliers de metres cubes							
30.5	--	--	0.6	19.5	50.5	Production	1
--	--	--	--	--	--	Exportations	2
--	0.5	--	0.2	--	0.7	Importations	3
--	1.9	-1.0	12.2	-26.0	-13.0	Transferts inter-régions	4
0.4	0.1	-1.7	1.4	-4.6	-4.3	Variation des stocks	5
--	--	--	--	--	--	Transferts inter-produits	6
--	0.1	--	0.3	2.2	2.6	Autres ajustements	7
30.1	2.3	0.6	11.9	0.3	45.1	Disponibilité	8
--	--	--	0.1	--	0.1	Autoconsommation	15
30.1	2.3	0.6	11.8	0.3	45.1	Ecoulement final	16
--	--	--	2.1	--	2.1	Total minier	19
30.1	--	--	2.1	--	32.1	Total manufacturier	27
--	--	--	0.1	--	0.1	Forestier	28
--	--	0.6	0.4	--	1.0	Construction	29
--	--	--	4.9	--	4.9	Transport	41
--	--	--	0.5	--	0.5	Agriculture	42
--	--	--	0.7	--	0.7	Administration publique	44
--	2.3	--	1.1	0.3	3.6	Commerces et autres institutions	45
--	--	--	--	--	--	Difference statistique	46

TABLEAU 2F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year to date						Cumulatif de l'année	
kilotonnes							
790.8	--	--	--	--	790.8	Production	1
53.7	--	--	--	--	53.7	Exportations	2
--	--	--	--	--	--	Importations	3
--	--	--	--	--	--	Transferts inter-régions	4
-98.6	--	--	--	--	-98.6	Variation des stocks	5
57.1	--	--	--	--	57.1	Autres ajustements	7
892.8	--	--	--	--	892.8	Disponibilité	8
792.7	--	--	--	--	792.7	Transformé en autres combustibles	
--	--	--	--	--	--	a) Energie électrique - par services	9
30.5	--	--	--	--	30.5	b) Energie électrique - par industries	10
--	--	--	--	--	--	c) Coke et gaz manufacturé	11
69.5	--	--	--	--	69.5	e) Production de vapeur	13
1.5	--	--	--	--	1.5	Disponibilité nette	14
--	--	--	--	--	--	Autoconsommation	15
--	--	--	--	--	--	Usage non-énergétique	16
68.0	--	--	--	--	68.0	Usage énergétique - écoulement final	17
--	--	--	--	--	--	Total minier	19
X	--	--	--	--	X	Pâtes et papier et scieries	20
--	--	--	--	--	--	Sidérurgie	21
X	--	--	--	--	X	Fonte et affinage	22
X	--	--	--	--	X	Fabricants de ciment	23
--	--	--	--	--	--	Produits chimiques	25
--	--	--	--	--	--	Manufacturier - autres	26
0.1	--	--	--	--	0.1	Total manufacturier	27
67.9	--	--	--	--	67.9	Domestique	43
--	--	--	--	--	--	Administration publique	44
--	--	--	--	--	--	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 2G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures						Trimestre 1	
--	--	--	--	--	4 504	Production de l'énergie électrique:	
--	36	67	--	--	277	par services	1
--	36	67	--	--	4 781	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année						Production de l'énergie électrique:	
--	--	--	--	--	4 504	par services	4
--	36	67	--	--	277	par industries	5
--	36	67	--	--	4 781	Total	6

Renseignements supplémentaires: Voir introduction tableau explicatif IV

TABLE 3A. Primary and Secondary Energy - Newfoundland - 1987 Quarter 1

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Quarter 1 -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	-	-	-	11 554.8	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	0.2	-	-	1.7	-9 565.4	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	1.0	-	-
8	Availability	0.2	-	-	2.7	1 989.4	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	0.2	-	-	2.7	1 989.4	-
15	Producer consumption	-	-	-	-	170.4	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	0.2	-	-	2.7	2 708.8	-
18	Iron mines	-	-	-	-	X	-
19	Total mining	-	-	-	-	677.8	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	X	X	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25	Chemicals	-	-	-	X	X	-
26	Other manufacturing	-	-	-	0.5	37.2	-
27	Total manufacturing	-	-	-	0.5	708.5	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	-	0.5	1 386.3	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	0.0	0.1	-
40	Retail pump sales	-	-	-	0.2	-	-
41	Transportation	-	-	-	0.2	0.1	-
42	Agriculture	-	-	-	-	5.2	-
43	Residential	0.2	-	-	1.0	811.7	-
44	Public administration	-	-	-	0.1	46.7	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	0.9	458.8	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules							
1	Production	-	-	-	-	41 597	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	5	-	-	43	-34 435	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	26	-	-
8	Availability	5	-	-	69	7 162	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	5	-	-	69	7 162	-
15	Producer consumption	-	-	-	-	613	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	5	-	-	69	9 752	-
18	Iron mines	-	-	-	-	X	-
19	Total mining	-	-	-	-	2 440	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	X	X	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
24	Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25	Chemicals	-	-	-	X	X	-
26	Other manufacturing	-	-	-	X	X	-
27	Total manufacturing	-	-	-	13	134	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	-	13	4 991	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	-	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	1	1	-
41	Transportation	-	-	-	5	1	-
42	Agriculture	-	-	-	1	19	-
43	Residential	5	-	-	25	2 922	-
44	Public administration	-	-	-	2	168	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	23	1 652	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 3A. L'énergie primaire et secondaire - Terre-Neuve - 1987 Trimestre 1

Total primary sources Total des sources primaires	Coke	Coke oven gas Gaz de fours à coke	Refined petroleum products Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity Energie électrique (thermique)	Total primary and secondary Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 1 -	
			X	889.7		Production	1
			X			Exportations	2
			X			Importations	3
	47.6		X			Transferts inter-régions	4
			X			Variation des stocks	5
			X			Transferts inter-produits	6
			X			Autres ajustements	7
...	47.6	-	654.2	889.7	...	Disponibilité	8
			241.1			Transformé en autres combustibles	
			1.1			a) Energie électrique - par services	9
			-			b) Energie électrique - par industries	10
			-			c) Coke et gaz manufacturé	11
			-			d) Produits raffinés	12
			-			e) Production de vapeur	13
...	47.6	-	412.0	889.7	...	Disponibilité nette	14
			X	†		Autoconsommation	15
	17.9		3.1	†		Usage non-énergétique	16
...	29.8	-	456.0	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
			X	†		Mines de fer	18
...	29.8	-	39.6	†	...	Total minier	19
			X	†		Pâtes et papier et scieries	20
			-	†		Sidérurgie	21
			-	†		Fonte et affinage	22
			X	†		Fabricants de ciment	23
			X	†		Raffinage pétrolier	24
			X	†		Produits chimiques	25
			5.7	†		Manufacturier - autres	26
...	-	-	41.9	†	...	Total manufacturier	27
			0.1	†		Forestier	28
			1.9	†		Construction	29
...	29.8	-	83.5	†	...	Total industriel	30
			4.0	†		Sociétés ferroviaires	31
			27.6	†		Lignes aériennes	34
			23.7	†		Maritimes	37
			-	†		Pipelines	38
			7.3	†		Transport commercial et en commun	39
			115.2	†		Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	177.9	†	...	Transport	41
			1.9	†		Agriculture	42
			81.5	†		Domestique	43
			31.4	†		Administration publique	44
			79.8	†		Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	†	...	Différence statistique	46
						terajoules	
41 597		-	X	3 203	...	Production	1
			X		X	Exportations	2
			X		X	Importations	3
34 387		-	X		X	Transferts inter-régions	4
	1 374		X		X	Variation des stocks	5
			X		X	Transferts inter-produits	6
26			X		X	Autres ajustements	7
7 236	1 374	-	25 474	3 203	...	Disponibilité	8
			10 025	-	10 025	Transformé en autres combustibles	
			48		48	a) Energie électrique - par services	9
			-		-	b) Energie électrique - par industries	10
			-		-	c) Coke et gaz manufacturé	11
			-		-	d) Produits raffinés	12
			-		-	e) Production de vapeur	13
7 236	1 374	-	15 401	3 203	27 214	Disponibilité nette	14
			X	†	X	Autoconsommation	15
	515	-	122	†	637	Usage non-énergétique	16
...	859	-	17 250	†	27 935	Usage énergétique - écoulement final	17
			X	†	X	Mines de fer	18
...	859	-	1 628	†	4 927	Total minier	19
			X	†	X	Pâtes et papier et scieries	20
			-	†	-	Sidérurgie	21
			-	†	-	Fonte et affinage	22
			X	†	X	Fabricants de ciment	23
			X	†	X	Raffinage pétrolier	24
			X	†	X	Produits chimiques	25
			223	†	370	Manufacturier - autres	26
...	-	-	1 728	†	4 291	Total manufacturier	27
			3	†	3	Forestier	28
			75	†	75	Construction	29
...	859	-	3 434	†	9 296	Total industriel	30
			155	†	155	Sociétés ferroviaires	31
			991	†	991	Lignes aériennes	34
			921	†	921	Maritimes	37
			-	†	-	Pipelines	38
			267	†	269	Transport commercial et en commun	39
			4 018	†	4 022	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	6 353	†	6 359	Transport	41
			71	†	90	Agriculture	42
			3 143	†	6 096	Domestique	43
			1 212	†	1 382	Administration publique	44
			3 037	†	4 712	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	†	X	Différence statistique	46

TABLE 3C. Refined Petroleum Products - Newfoundland - 1987 Quarter 1

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Quarter 1 -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	-	121.5	13.3	108.3	106.7
9	Transformed to other fuels:						
10	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	11.4	-
13	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	-	121.5	13.3	96.9	106.7
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	121.4	13.3	96.7	106.2
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	-	6.5	1.1
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	X	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	X	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.5	0.9	3.9
27	Total manufacturing	†	-	-	0.5	2.3	3.9
28	Forestry	†	-	-	-	0.1	-
29	Construction	†	-	-	0.1	1.1	0.7
30	Total industrial	†	-	-	0.6	9.9	5.7
31	Railways	†	-	-	-	4.0	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	21.4	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	1.1	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	3.7	-	3.6	-
40	Retail pump sales	†	-	109.4	-	5.9	-
41	Transportation	†	-	113.1	-	35.9	-
42	Agriculture	†	-	0.6	0.1	0.4	0.8
43	Residential	†	-	-	11.2	-	70.4
44	Public administration	†	-	1.7	0.6	17.0	7.5
45	Commercial and other institutional	†	-	6.0	0.8	33.4	21.9
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	-	4 211	502	4 190	4 127
9	Transformed to other fuels:						
10	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	440	-
13	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	-	4 211	502	3 750	4 127
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	4 209	502	3 739	4 108
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	-	251	41
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	X	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
25	Chemicals	†	-	-	-	X	-
26	Other manufacturing	†	-	-	-	X	-
27	Total manufacturing	†	-	-	18	34	150
28	Forestry	†	-	-	18	87	150
29	Construction	†	-	-	-	3	-
30	Total industrial	†	-	-	23	384	219
31	Railways	†	-	-	-	155	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	827	-
38	Pipelines	†	-	-	-	41	-
39	Road transport and urban transit	†	-	128	-	139	-
40	Retail pump sales	†	-	3 791	-	227	-
41	Transportation	†	-	3 919	-	1 390	-
42	Agriculture	†	-	22	2	14	31
43	Residential	†	-	-	421	-	2 722
44	Public administration	†	-	59	24	658	288
45	Commercial and other institutional	†	-	208	32	1 292	847
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 3C. Produits pétroliers raffinés - Terre-Neuve - 1987 Trimestre 1

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 1 -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
258.8	-	0.7	41.7	3.1	654.2	Disponibilité	8
229.7	-	-	-	-	241.1	Transformé en autres combustibles	9
1.1	-	-	-	-	1.1	a) Energie électrique - par services	10
-	-	-	-	-	-	b) Energie électrique - par industries	13
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
28.0	-	0.7	41.7	3.1	412.0	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	3.1	3.1	Usage non-énergétique	16
76.0	-	0.7	41.7	-	456.0	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
32.0	-	-	-	-	39.6	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
X	-	-	-	-	X	Produits chimiques	25
0.5	-	-	-	-	5.7	Manufacturier - autres	26
35.3	-	-	-	-	41.9	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	0.1	Forestier	28
-	-	-	-	-	1.9	Construction	29
67.3	-	-	-	-	83.5	Total industriel	30
-	-	-	-	-	4.0	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.1	5.8	-	5.9	Lignes aériennes canadiennes	32
1.0	-	-	21.7	-	21.7	Lignes aériennes étrangères	33
0.2	-	-	-	-	22.4	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	1.3	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	7.3	Pipelines	38
-	-	-	-	-	115.2	Transport commercial et en commun	39
1.3	-	0.1	27.5	-	177.9	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	1.9	Transport	41
-	-	-	-	-	81.5	Agriculture	42
3.1	-	-	-	-	31.4	Domestique	43
4.3	-	0.6	12.8	-	79.8	Administration publique	44
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
10 799	-	25	1 498	122	25 474	Disponibilité	8
9 585	-	-	-	-	10 025	Transformé en autres combustibles	9
48	-	-	-	-	48	a) Energie électrique - par services	10
-	-	-	-	-	-	b) Energie électrique - par industries	13
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
1 167	-	25	1 498	122	15 401	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	122	122	Usage non-énergétique	16
3 170	-	25	1 498	-	17 250	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
1 335	-	-	-	-	1 628	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
X	-	-	-	-	X	Produits chimiques	25
2.1	-	-	-	-	223	Manufacturier - autres	26
1 472	-	-	-	-	1 728	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	3	Forestier	28
-	-	-	-	-	75	Construction	29
2 808	-	-	-	-	3 434	Total industriel	30
-	-	-	-	-	155	Sociétés ferrovières	31
-	-	4	207	-	211	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	780	-	780	Lignes aériennes étrangères	33
43	-	-	-	-	8.7	Lignes maritimes domestiques	35
9	-	-	-	-	5.1	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	267	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	4 018	Ventes au détail (pompes)	40
53	-	4	987	-	6 353	Transport	41
-	-	-	-	-	7.1	Agriculture	42
-	-	-	-	-	3 143	Domestique	43
128	-	2	52	-	1 212	Administration publique	44
181	-	19	459	-	3 037	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Newfoundland - 1987 Quarter 1

TABLE 3E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 1			Trimestre 1		
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	0.7	0.4	2.0	-	3.1
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Final demand	-	0.7	0.4	2.0	-	3.1
19	Total mining	-	-	-	0.3	-	0.3
27	Total manufacturing	-	-	-	0.3	-	0.3
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	0.4	0.1	-	0.4
41	Transportation	-	-	-	0.8	-	0.8
42	Agriculture	-	-	-	-	-	-
44	Public administration	-	-	-	0.3	-	0.3
45	Commercial and other institutional	-	0.7	-	0.2	-	1.0
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 3F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 1			Trimestre 1		
		kilotonnes					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	0.2	-	-	-	-	0.2
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8	Availability	0.2	-	-	-	-	0.2
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	0.2	-	-	-	-	0.2
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	0.2	-	-	-	-	0.2
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43	Residential	0.2	-	-	-	-	0.2
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 3G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals - Charbon	Natural gas - Gaz naturel	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers	Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol. coke - Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 1					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	-	-	40	-	840	-
3	by industry	-	-	-	-	10	-
	Total	-	-	40	-	850	-
		Year to date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	-	-	40	-	840	-
6	by industry	-	-	-	-	10	-
	Total	-	-	40	-	850	-

Supplementary information: See text table IV of introduction

Terre-Neuve – 1987 Trimestre 1

TABLEAU 3E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year to date					Cumulatif de l'année		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
—	0.7	0.4	2.0	—	3.1	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
—	0.7	0.4	2.0	—	3.1	Écoulement final	16
—	—	—	0.3	—	0.3	Total minier	19
—	—	—	0.3	—	0.3	Total manufacturier	27
—	—	—	—	—	—	Forestier	28
—	—	0.4	0.1	—	0.4	Construction	29
—	—	—	0.8	—	0.8	Transport	41
—	—	—	—	—	—	Agriculture	42
—	—	—	0.3	—	0.3	Administration publique	44
—	0.7	—	0.2	—	1.0	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 3F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year to date					Cumulatif de l'année		
kilotonnes							
—	—	—	—	—	—	Production	1
—	—	—	—	—	—	Exportations	2
—	—	—	—	—	—	Importations	3
0.2	—	—	—	—	0.2	Transferts inter-régions	4
—	—	—	—	—	—	Variation des stocks	5
—	—	—	—	—	—	Autres ajustements	7
0.2	—	—	—	—	0.2	Disponibilité	8
—	—	—	—	—	—	Transformé en autres combustibles	
—	—	—	—	—	—	a) Énergie électrique – par services	9
—	—	—	—	—	—	b) Énergie électrique – par industries	10
—	—	—	—	—	—	c) Coke et gaz manufacturé	11
—	—	—	—	—	—	e) Production de vapeur	13
0.2	—	—	—	—	0.2	Disponibilité nette	14
—	—	—	—	—	—	Autoconsommation	15
—	—	—	—	—	—	Usage non-énergétique	16
0.2	—	—	—	—	0.2	Usage énergétique – écoulement final	17
—	—	—	—	—	—	Total minier	19
—	—	—	—	—	—	Pâtes et papier et scieries	20
—	—	—	—	—	—	Sidérurgie	21
—	—	—	—	—	—	Fonte et affinage	22
—	—	—	—	—	—	Fabricants de ciment	23
—	—	—	—	—	—	Produits chimiques	25
—	—	—	—	—	—	Manufacturier – autres	26
—	—	—	—	—	—	Total manufacturier	27
0.2	—	—	—	—	0.2	Domestique	43
—	—	—	—	—	—	Administration publique	44
—	—	—	—	—	—	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 3G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 1							
—	—	—	—	—	880	Production de l'énergie électrique: par services	1
—	—	—	—	—	10	par industries	2
—	—	—	—	—	890	Total	3
Cumulatif de l'année							
—	—	—	—	—	880	Production de l'énergie électrique: par services	4
—	—	—	—	—	10	par industries	5
—	—	—	—	—	890	Total	6

Renseignements supplémentaires: Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 4A. Primary and Secondary Energy - Prince Edward Island 1987 Quarter 1

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Quarter 1 -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	5.6	137.2	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-0.3	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	-5.7	-	-
8	Availability	-	-	-	0.2	137.2	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	-	-	0.2	137.2	-
15	Producer consumption	-	-	-	-	13.4	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	-	-	-	3.0	149.4	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	0.5	9.3	-
27	Total manufacturing	-	-	-	0.5	9.4	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	-	0.5	9.4	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	0.1	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	0.2	-	-
41	Transportation	-	-	-	0.3	-	-
42	Agriculture	-	-	-	0.1	18.6	-
43	Residential	-	-	-	1.1	58.3	-
44	Public administration	-	-	-	0.1	1.5	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	1.0	61.7	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

		terajoules					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	1	-	-	143	494	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-8	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	-146	-	-
8	Availability	1	-	-	5	494	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1	-	-	5	494	-
15	Producer consumption	-	-	-	-	48	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	1	-	-	77	538	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	13	34	-
27	Total manufacturing	-	-	-	13	34	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	-	13	34	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	2	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	5	-	-
41	Transportation	-	-	-	7	-	-
42	Agriculture	-	-	-	2	67	-
43	Residential	-	-	-	28	210	-
44	Public administration	1	-	-	2	5	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	26	222	-
46	Statistical difference	-	-	-	1	-	-

TABLEAU 4A. L'énergie primaire et secondaire - Île-du-Prince-Édouard - 1987 Trimestre I

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Énergie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre I -	
			X	25.7		Production	1
			X			Exportations	2
			X			Importations	3
			X			Transferts inter-régions	4
			X			Variation des stocks	5
			X			Transferts inter-produits	6
			X			Autres ajustements	7
...	-	-	122.0	25.7	...	Disponibilité	8
			9.9	-		Transformé en autres combustibles:	
			-	-		a) Énergie électrique - par services	9
			-	-		b) Énergie électrique - par industries	10
			-	-		c) Coke et gaz manufacturé	11
			0.3	-		d) Produits raffinés	12
			-	-		e) Production de vapeur	13
...	-	-	111.9	25.7	...	Disponibilité nette	14
			X	†		Autoconsommation	15
			0.6	†		Usage non-énergétique	16
...	-	-	108.4	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
			-	†		Mines de fer	18
...	-	-	-	†	...	Total minier	19
			-	†		Pâtes et papier et scieries	20
			-	†		Sidérurgie	21
			-	†		Fonte et affinage	22
			-	†		Fabricants de ciment	23
			-	†		Raffinage pétrolier	24
			-	†		Produits chimiques	25
			2.4	†		Manufacturier - autres	26
...	-	-	2.4	†	...	Total manufacturier	27
			-	†		Forestier	28
			0.7	†		Construction	29
...	-	-	3.1	†	...	Total industriel	30
			0.6	†		Sociétés ferrovières	31
			0.2	†		Lignes aériennes	34
			1.6	†		Maritimes	37
			-	†		Pipelines	38
			1.2	†		Transport commercial et en commun	39
			31.1	†		Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	34.7	†	...	Transport	41
			4.7	†		Agriculture	42
			39.3	†		Domestique	43
			10.0	†		Administration publique	44
			16.7	†		Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	†	...	Différence statistique	46
						terajoules	
-	-	-	X	92	...	Production	1
			X	-	X	Exportations	2
			X	-	X	Importations	3
638	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
-8	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
- 146	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
500	-	-	4 569	92	...	Disponibilité	8
			407	-	407	Transformé en autres combustibles:	
			-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
			-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
			-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
			-	-	-	d) Produits raffinés	12
			11	-	11	e) Production de vapeur	13
500	-	-	4 151	92	4 743	Disponibilité nette	14
			X	†	X	Autoconsommation	15
			22	†	22	Usage non-énergétique	16
...	-	-	4 053	†	4 669	Usage énergétique - écoulement final	17
			-	†	-	Mines de fer	18
...	-	-	-	†	-	Total minier	19
			-	†	-	Pâtes et papier et scieries	20
			-	†	-	Sidérurgie	21
			-	†	-	Fonte et affinage	22
			-	†	-	Fabricants de ciment	23
			-	†	-	Raffinage pétrolier	24
			-	†	-	Produits chimiques	25
			96	†	143	Manufacturier - autres	26
...	-	-	96	†	143	Total manufacturier	27
			-	†	-	Forestier	28
			29	†	29	Construction	29
...	-	-	125	†	172	Total industriel	30
			21	†	21	Sociétés ferrovières	31
			8	†	8	Lignes aériennes	34
			62	†	62	Maritimes	37
			-	†	-	Pipelines	38
			46	†	48	Transport commercial et en commun	39
			1 080	†	1 086	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 218	†	1 225	Transport	41
			178	†	246	Agriculture	42
			1 514	†	1 751	Domestique	43
			381	†	388	Administration publique	44
			638	†	886	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	†	X	Différence statistique	46

TABLE 4C. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1987 Quarter 1

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Quarter 1 -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	2.8	-	33.7	5.2	9.8	57.2
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	1.3
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	2.8	-	33.7	5.2	9.8	55.9
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	33.7	5.2	9.8	55.8
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	-	0.1	0.8
27	Total manufacturing	†	-	-	-	0.1	0.8
28	Forestry	†	-	-	-	-	-
29	Construction	†	-	-	-	0.5	0.2
30	Total industrial	†	-	-	-	0.6	1.0
31	Railways	†	-	-	-	0.6	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	1.6	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	0.4	-	0.8	-
40	Retail pump sales	†	-	30.4	-	0.7	-
41	Transportation	†	-	30.8	-	3.7	-
42	Agriculture	†	-	1.1	0.2	0.9	2.5
43	Residential	†	-	-	4.5	-	34.7
44	Public administration	†	-	0.4	-	2.4	5.3
45	Commercial and other institutional	†	-	1.4	0.5	2.3	12.3
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	72	-	1 168	197	380	2 212
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	52
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	72	-	1 168	197	380	2 161
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	1 167	198	379	2 159
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	†	-	-	-	2	31
28	Forestry	†	-	-	-	-	-
29	Construction	†	-	-	-	20	8
30	Total industrial	†	-	-	-	22	40
31	Railways	†	-	-	-	21	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	62	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	-	-	-	-
40	Retail pump sales	†	-	15	-	32	-
41	Transportation	†	-	1 053	-	27	-
42	Agriculture	†	-	1 068	-	142	-
43	Residential	†	-	38	9	33	97
44	Public administration	†	-	-	170	-	1 344
45	Commercial and other institutional	†	-	14	1	93	204
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 4C. Produits pétroliers raffinés - Île-du-Prince-Édouard - 1987 Trimestre 1

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu- reacteur	Non energy products Produits non- énergétiques	Total refined products Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 1 -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
10.8	-	0.8	1.1	0.6	122.0	Disponibilité	8
8.5	-	-	-	-	9.9	Transformé en autres combustibles	
0.3	-	-	-	-	0.3	a) Énergie électrique - par services	9
2.1	-	0.8	1.1	0.6	111.9	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	X	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	0.6	0.6	Disponibilité nette	14
2.1	-	0.8	1.1	-	108.4	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
1.5	-	-	-	-	2.4	Produits chimiques	25
1.5	-	-	-	-	2.4	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	0.7	Construction	29
1.5	-	-	-	-	3.1	Total industriel	30
-	-	-	-	-	0.6	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	0.2	-	0.2	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	1.6	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1.2	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	31.1	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	0.2	-	34.7	Transport	41
-	-	-	-	-	4.7	Agriculture	42
-	-	-	-	-	39.3	Domestique	43
0.5	-	0.6	0.8	-	10.0	Administration publique	44
-	-	0.1	0.1	-	16.7	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
453	-	26	40	22	4 569	Disponibilité	8
355	-	-	-	-	407	Transformé en autres combustibles	
11	-	-	-	-	11	a) Énergie électrique - par services	9
86	-	26	40	22	4 151	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	X	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	22	22	Disponibilité nette	14
86	-	26	40	-	4 053	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
63	-	-	-	-	96	Manufacturier - autres	26
63	-	-	-	-	96	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	29	Construction	29
63	-	-	-	-	125	Total industriel	30
-	-	-	-	-	21	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	8	-	8	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	62	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	46	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 080	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	8	-	1 218	Transport	41
-	-	-	-	-	178	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 514	Domestique	43
22	-	21	27	-	381	Administration publique	44
1	-	5	4	-	638	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Prince Edward Island 1987 Quarter 1

TABLE 4E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 1			Trimestre 1		
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	—	—	—	0.5	—	0.6
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Final demand	—	—	—	0.5	—	0.6
19	Total mining	—	—	—	—	—	—
27	Total manufacturing	—	—	—	—	—	—
28	Forestry	—	—	—	—	—	—
29	Construction	—	—	—	—	—	0.1
41	Transportation	—	—	—	0.3	—	0.3
42	Agriculture	—	—	—	—	—	—
44	Public administration	—	—	—	—	—	—
45	Commercial and other institutional	—	—	—	0.1	—	0.1
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 4F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 1			Trimestre 1		
		kilotonnes					
1	Production	—	—	—	—	—	—
2	Exports	—	—	—	—	—	—
3	Imports	—	—	—	—	—	—
4	Inter-regional transfers	—	—	—	—	—	—
5	Stock variation (change and adj.)	—	—	—	—	—	—
7	Other adjustments	—	—	—	—	—	—
8	Availability	—	—	—	—	—	—
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity — by utilities	—	—	—	—	—	—
10	b) Electricity — by industry	—	—	—	—	—	—
11	c) Coke and manufactured gases	—	—	—	—	—	—
13	e) Steam generation	—	—	—	—	—	—
14	Net supply	—	—	—	—	—	—
15	Producer consumption	—	—	—	—	—	—
16	Non-energy use	—	—	—	—	—	—
17	Energy use — final demand	—	—	—	—	—	—
19	Total mining	—	—	—	—	—	—
20	Pulp and paper and sawmills	—	—	—	—	—	—
21	Iron and steel	—	—	—	—	—	—
22	Smelting and refining	—	—	—	—	—	—
23	Cement	—	—	—	—	—	—
25	Chemicals	—	—	—	—	—	—
26	Other manufacturing	—	—	—	—	—	—
27	Total manufacturing	—	—	—	—	—	—
43	Residential	—	—	—	—	—	—
44	Public administration	—	—	—	—	—	—
45	Commercial and other institutional	—	—	—	—	—	—

TABLE 4G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals — Charbon	Natural gas — Gaz naturel	Diesel fuel oil — Carburant diésel	Light fuel oil — Mazouts légers	Heavy fuel oil — Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke — Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 1					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	—	—	—	3	22	—
3	by industry	—	—	—	—	—	—
3	Total	—	—	—	3	22	—
		Year to date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	—	—	—	3	22	—
6	by industry	—	—	—	—	—	—
6	Total	—	—	—	3	22	—

Supplementary information: See text table IV of introduction

Île-du-Prince-Édouard - 1987 Trimestre 1

TABLEAU 4E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation petrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year to date		Cumulatif de l'année					
		milliers de metres cubes					
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	-	-	0.5	-	0.6	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	0.5	-	0.6	Écoulement final	16
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	0.1	Construction	29
-	-	-	0.3	-	0.3	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	42
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	0.1	-	0.1	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 4F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year to date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 4G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 1							
-	-	-	-	-	26	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	-	par services	1
-	-	-	-	-	26	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	26	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	-	par services	4
-	-	-	-	-	-	par industries	5
-	-	-	-	-	26	Total	6

Renseignements supplémentaires: Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 5A. Primary and Secondary Energy - Nova Scotia - 1987 Quarter 1

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	- Quarter 1 -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	654.0	-	-	-	205.8	-
2	Exports	53.7	-	-	0.1	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-0.2	-	-	23.1	71.4	-
5	Stock variation (change and adj.)	-32.3	-	-	-0.1	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	57.4	-	-	-16.4	-	-
8	Availability	689.7	-	-	6.7	277.2	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	589.9	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	30.5	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	69.3	-	-	6.7	277.2	-
15	Producer consumption	1.5	-	-	0.1	130.2	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	67.8	-	-	30.9	2 214.4	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	70.0	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	298.0	-
21	Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	X	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	36.7	-
25	Chemicals	-	-	-	-	25.9	-
26	Other manufacturing	-	-	-	5.2	138.6	-
27	Total manufacturing	0.1	-	-	5.2	540.2	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	0.1	-	-	5.2	610.2	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	0.6	0.1	-
40	Retail pump sales	-	-	-	2.2	-	-
41	Transportation	-	-	-	2.8	0.1	-
42	Agriculture	-	-	-	0.3	18.1	-
43	Residential	67.7	-	-	11.4	941.8	-
44	Public administration	-	-	-	0.6	85.4	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	10.5	558.9	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules							
1	Production	18 050	-	-	-	741	-
2	Exports	1 482	-	-	3	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-6	-	-	567	257	-
5	Stock variation (change and adj.)	- 891	-	-	-3	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	1 583	-	-	- 399	-	-
8	Availability	19 037	-	-	168	998	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	16 282	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	843	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1 911	-	-	168	998	-
15	Producer consumption	41	-	-	3	469	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	1 871	-	-	789	7 972	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	252	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 073	-
21	Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	X	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	132	-
25	Chemicals	-	-	-	-	93	-
26	Other manufacturing	-	-	-	134	499	-
27	Total manufacturing	3	-	-	134	1 945	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	3	-	-	134	2 197	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	16	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	55	-	-
41	Transportation	-	-	-	71	-	-
42	Agriculture	-	-	-	8	65	-
43	Residential	1 867	-	-	292	3 391	-
44	Public administration	-	-	-	16	308	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	268	2 012	-
46	Statistical difference	-	-	-	-1	-	-

TABLEAU 5A. L'énergie primaire et secondaire - Nouvelle-Écosse - 1987 Trimestre 1

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires	Coke	Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Énergie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre I -	
22.8	10.3	X	2 067.3			Production	1
-	-	X	-	-	-	Exportations	2
-	-	X	-	-	-	Importations	3
-	-	X	-	-	-	Transferts inter-régions	4
2.7	-	X	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	X	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-	X	-	-	-	Autres ajustements	7
...	25.4	10.3	1 179.1	2 067.3	...	Disponibilité	8
-	-	-	126.0	-	-	Transformé en autres combustibles	
-	-	-	5.7	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacture	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
...	25.4	10.3	1 047.4	2 067.3	...	Disponibilité nette	14
-	-	-	X	↑	-	Autoconsommation	15
-	-	-	33.9	↑	-	Usage non-énergétique	16
...	25.4	10.3	920.7	↑	...	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	↑	-	Mines de fer	18
...	-	-	6.8	↑	...	Total minier	19
-	-	-	41.5	↑	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	10.3	X	X	↑	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	↑	-	Fonte et affinage	22
X	-	X	X	↑	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	↑	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	0.6	↑	-	Produits chimiques	25
-	-	-	40.4	↑	-	Manufacturier - autres	26
...	25.4	10.3	96.1	↑	...	Total manufacturier	27
-	-	-	0.4	↑	-	Forestier	28
-	-	-	7.3	↑	-	Construction	29
...	25.4	10.3	110.6	↑	...	Total industriel	30
-	-	-	20.7	↑	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	18.1	↑	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	64.8	↑	-	Maritimes	37
-	-	-	-	↑	-	Pipelines	38
-	-	-	15.1	↑	-	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	221.1	↑	-	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	339.8	↑	...	Transport	41
-	-	-	13.5	↑	-	Agriculture	42
-	-	-	243.9	↑	-	Domestique	43
-	-	-	109.9	↑	-	Administration publique	44
-	-	-	103.1	↑	-	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	↑	...	Différence statistique	46
						terajoules	
18 791	657	191	X	7 442	...	Production	1
1 485	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
818	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
894	-77	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
1 184	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
20 203	733	191	45 054	7 442	...	Disponibilité	8
16 282	-	-	5 253	-	21 535	Transformé en autres combustibles	
-	-	-	238	-	238	a) Énergie électrique - par services	9
843	-	-	-	-	843	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacture	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
3 077	733	191	39 563	7 442	51 007	Disponibilité nette	14
-	-	-	X	↑	X	Autoconsommation	15
-	-	-	1 211	↑	1 211	Usage non-énergétique	16
...	733	191	34 920	↑	46 476	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	↑	-	Mines de fer	18
...	-	-	265	↑	517	Total minier	19
-	-	-	1 727	↑	2 799	Pâtes et papier et scieries	20
X	191	X	X	↑	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	↑	-	Fonte et affinage	22
X	-	X	X	↑	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	↑	132	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	27	↑	120	Produits chimiques	25
-	-	-	1 598	↑	2 230	Manufacturier - autres	26
...	733	191	3 914	↑	6 921	Total manufacturier	27
-	-	-	15	↑	15	Forestier	28
-	-	-	282	↑	282	Construction	29
...	733	191	4 477	↑	7 735	Total industriel	30
-	-	-	799	↑	799	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	652	↑	652	Lignes aériennes	34
-	-	-	2 617	↑	2 617	Maritimes	37
-	-	-	-	↑	-	Pipelines	38
-	-	-	561	↑	577	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	7 693	↑	7 748	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	12 322	↑	12 394	Transport	41
-	-	-	512	↑	585	Agriculture	42
-	-	-	9 444	↑	14 993	Domestique	43
-	-	-	4 204	↑	4 528	Administration publique	44
-	-	-	3 961	↑	6 241	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	↑	X	Différence statistique	46

TABLE 5C. Refined Petroleum Products - Nova Scotia - 1987 Quarter 1

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Quarter 1 -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	25.0	66.2	236.8	26.6	149.4	350.7
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.6	0.6
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	25.0	66.2	236.8	26.6	148.7	350.1
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	232.6	26.5	147.1	349.5
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	4.0	2.1
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	2.2	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.9	6.9	21.3
27	Total manufacturing	†	-	-	0.9	10.2	21.3
28	Forestry	†	-	-	-	0.4	-
29	Construction	†	-	-	0.0	5.0	2.2
30	Total industrial	†	-	-	1.0	19.5	25.6
31	Railways	†	-	-	-	20.7	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	23.2	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	5.6	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	5.6	-	9.5	-
40	Retail pump sales	†	-	213.2	-	7.9	-
41	Transportation	†	-	218.8	-	66.9	-
42	Agriculture	†	-	2.2	0.7	2.6	7.7
43	Residential	†	-	-	22.6	-	211.0
44	Public administration	†	-	4.1	0.2	41.6	35.9
45	Commercial and other institutional	†	-	7.5	2.0	16.5	69.3
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	645	2 764	8 209	1 002	5 777	13 565
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	24	22
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	645	2 764	8 209	1 002	5 754	13 543
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	8 062	999	5 689	13 518
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	1	153	80
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	85	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	35	267	823
27	Total manufacturing	†	-	-	35	394	823
28	Forestry	†	-	-	-	14	1
29	Construction	†	-	-	2	192	86
30	Total industrial	†	-	-	39	753	990
31	Railways	†	-	-	-	799	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	898	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	218	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	193	-	368	-
40	Retail pump sales	†	-	7 389	-	304	-
41	Transportation	†	-	7 582	-	2 588	-
42	Agriculture	†	-	77	27	101	299
43	Residential	†	-	-	850	-	8 161
44	Public administration	†	-	143	7	1 609	1 389
45	Commercial and other institutional	†	-	260	76	638	2 679
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 5C. Produits pétroliers raffinés - Nouvelle-Écosse - 1987 Trimestre 1

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu- reacteur	Non energy products Produits non- énergétiques	Total refined products Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre I -	
x	x	x	x	x	x	Production	1
x	x	x	x	x	x	Exportations	2
x	x	x	x	x	x	Importations	3
x	x	x	x	x	x	Transferts inter-régions	4
x	x	x	x	x	x	Variation des stocks	5
x	x	x	x	x	x	Transferts inter-produits	6
x	x	x	x	x	x	Autres ajustements	7
249.3	-	0.2	40.9	33.9	1 179.1	Disponibilité	8
124.8	-	-	-	-	126.0	Transformé en autres combustibles	9
5.7	-	-	-	-	5.7	a) Énergie électrique - par services	10
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
118.8	-	0.2	40.9	33.9	1 047.4	Disponibilité nette	14
x	x	x	x	x	x	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
116.4	7.5	0.2	40.9	-	920.7	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
0.7	-	-	-	-	6.8	Total minier	19
39.3	-	-	-	-	41.5	Pâtes et papier et scieries	20
x	-	-	-	-	x	Siderurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
x	7.5	-	-	-	x	Fabricants de ciment	23
0.6	-	-	-	-	0.6	Produits chimiques	25
11.3	-	-	-	-	40.4	Manufacturier - autres	26
56.2	7.5	-	-	-	96.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
0.1	-	-	-	-	7.3	Construction	29
57.0	7.5	-	-	-	110.6	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	15.8	-	15.8	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	2.3	-	2.3	Lignes aériennes étrangères	33
18.8	-	-	-	-	42.0	Lignes maritimes domestiques	35
17.1	-	-	-	-	22.8	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	15.1	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	221.1	Ventes au détail (pompes)	40
36.0	-	-	18.1	-	339.8	Transport	41
0.2	-	-	-	-	13.5	Agriculture	42
10.4	-	-	-	-	243.9	Domestique	43
8.4	-	-	19.6	-	109.9	Administration publique	44
4.5	-	0.2	3.1	-	103.1	Commerces et autres institutions	45
x	x	x	x	x	x	Différence statistique	46
terajoules							
x	x	x	x	x	x	Production	1
x	x	x	x	x	x	Exportations	2
x	x	x	x	x	x	Importations	3
x	x	x	x	x	x	Transferts inter-régions	4
x	x	x	x	x	x	Variation des stocks	5
x	x	x	x	x	x	Transferts inter-produits	6
x	x	x	x	x	x	Autres ajustements	7
10 404	-	7	1 469	1 212	45 054	Disponibilité	8
5 207	-	-	-	-	5 253	Transformé en autres combustibles	9
238	-	-	-	-	238	a) Énergie électrique - par services	10
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
4 958	-	7	1 469	1 212	39 563	Disponibilité nette	14
x	x	x	x	x	x	Autoconsommation	15
-	-	-	-	1 211	1 211	Usage non-énergétique	16
4 858	318	7	1 469	-	34 920	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
31	-	-	-	-	265	Total minier	19
1 641	-	-	-	-	1 727	Pâtes et papier et scieries	20
x	-	-	-	-	x	Siderurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
x	318	-	-	-	x	Fabricants de ciment	23
27	-	-	-	-	27	Produits chimiques	25
472	-	-	-	-	1 598	Manufacturier - autres	26
2 344	318	-	-	-	3 914	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	15	Forestier	28
3	-	-	-	-	282	Construction	29
2 377	318	-	-	-	4 477	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	568	-	568	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	84	-	84	Lignes aériennes étrangères	33
785	-	-	-	-	1 684	Lignes maritimes domestiques	35
715	-	-	-	-	934	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	561	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	7 693	Ventes au détail (pompes)	40
1 500	-	-	652	-	12 322	Transport	41
8	-	-	-	-	512	Agriculture	42
433	-	-	-	-	9 444	Domestique	43
350	-	1	705	-	4 204	Administration publique	44
189	-	6	112	-	3 961	Commerces et autres institutions	45
x	x	x	x	x	x	Différence statistique	46

Nova Scotia - 1987 Quarter 1

TABLE 5E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 1			Trimestre 1		
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	27.8	1.3	—	4.3	0.5	33.9
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Final demand	27.8	1.3	—	4.2	0.5	33.9
19	Total mining	—	—	—	0.5	—	0.5
27	Total manufacturing	27.8	—	—	0.8	—	28.6
28	Forestry	—	—	—	—	—	—
29	Construction	—	—	—	0.2	—	0.2
41	Transportation	—	—	—	1.8	—	1.8
42	Agriculture	—	—	—	0.2	—	0.2
44	Public administration	—	—	—	0.3	—	0.3
45	Commercial and other institutional	—	1.3	—	0.4	0.5	2.3
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 5F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 1			Trimestre 1		
		kilotonnes					
1	Production	654.0	—	—	—	—	654.0
2	Exports	53.7	—	—	—	—	53.7
3	Imports	—	—	—	—	—	—
4	Inter-regional transfers	-0.2	—	—	—	—	-0.2
5	Stock variation (change and adj.)	-32.3	—	—	—	—	-32.3
7	Other adjustments	57.4	—	—	—	—	57.4
8	Availability	689.7	—	—	—	—	689.7
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	589.9	—	—	—	—	589.9
10	b) Electricity - by industry	—	—	—	—	—	—
11	c) Coke and manufactured gases	30.5	—	—	—	—	30.5
13	e) Steam generation	—	—	—	—	—	—
14	Net supply	69.3	—	—	—	—	69.3
15	Producer consumption	1.5	—	—	—	—	1.5
16	Non-energy use	—	—	—	—	—	—
17	Energy use - final demand	67.8	—	—	—	—	67.8
19	Total mining	—	—	—	—	—	—
20	Pulp and paper and sawmills	—	—	—	—	—	—
21	Iron and steel	X	—	—	—	—	X
22	Smelting and refining	—	—	—	—	—	—
23	Cement	X	—	—	—	—	X
25	Chemicals	—	—	—	—	—	—
26	Other manufacturing	—	—	—	—	—	—
27	Total manufacturing	0.1	—	—	—	—	0.1
43	Residential	67.7	—	—	—	—	67.7
44	Public administration	—	—	—	—	—	—
45	Commercial and other institutional	—	—	—	—	—	—

TABLE 5G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 1					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	1 775	—	2	2	208	—
3	by industry	—	—	—	—	44	—
	Total	1 775	—	2	2	252	—
		Year to date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	1 775	—	2	2	208	—
6	by industry	—	—	—	—	44	—
	Total	1 775	—	2	2	252	—

Supplementary information: See text table IV of introduction

Nouvelle-Écosse – 1987 Trimestre 1

TABLEAU 5E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphle	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year to date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
27.8	1.3	---	4.3	0.5	33.9	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
27.8	1.3	---	4.2	0.5	33.9	Ecoulement final	16
---	---	---	0.5	---	0.5	Total minier	19
27.8	---	---	0.8	---	28.6	Total manufacturier	27
---	---	---	---	---	---	Forestier	28
---	---	---	0.2	---	0.2	Construction	29
---	---	---	1.8	---	1.8	Transport	41
---	---	---	0.2	---	0.2	Agriculture	42
---	---	---	0.3	---	0.3	Administration publique	44
---	1.3	---	0.4	0.5	2.3	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Difference statistique	46

TABLEAU 5F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year to date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
654.0	---	---	---	---	654.0	Production	1
53.7	---	---	---	---	53.7	Exportations	2
---	---	---	---	---	---	Importations	3
-0.2	---	---	---	---	-0.2	Transferts inter-régions	4
-32.3	---	---	---	---	-32.3	Variation des stocks	5
57.4	---	---	---	---	57.4	Autres ajustements	7
689.7	---	---	---	---	689.7	Disponibilité	8
589.9	---	---	---	---	589.9	Transformé en autres combustibles:	
---	---	---	---	---	---	a) Énergie électrique – par services	9
30.5	---	---	---	---	30.5	b) Énergie électrique – par industries	10
---	---	---	---	---	---	c) Coke et gaz manufacturé	11
69.3	---	---	---	---	69.3	e) Production de vapeur	13
1.5	---	---	---	---	1.5	Disponibilité nette	14
---	---	---	---	---	---	Autoconsommation	15
67.8	---	---	---	---	67.8	Usage non-énergétique	16
---	---	---	---	---	---	Usage énergétique – écoulement final	17
---	---	---	---	---	---	Total minier	19
X	---	---	---	---	X	Pâtes et papier et scieries	20
---	---	---	---	---	---	Siderurgie	21
X	---	---	---	---	---	Fonte et affinage	22
---	---	---	---	---	---	Fabricants de ciment	23
---	---	---	---	---	---	Produits chimiques	25
---	---	---	---	---	---	Manufacturier – autres	26
0.1	---	---	---	---	0.1	Total manufacturier	27
67.7	---	---	---	---	67.7	Domestique	43
---	---	---	---	---	---	Administration publique	44
---	---	---	---	---	---	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 5G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases Gaz manufacturés	Wood Bois	Spent pulping liquor Lessive de pâte épuisée	Other Autres	Station service Consommation de centrale	Total all fuels Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 1							
---	---	---	---	---	1 987	Production de l'énergie électrique:	
---	24	12	---	---	80	par services	1
---	24	12	---	---	2 067	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
---	---	---	---	---	1 987	Production de l'énergie électrique:	
---	24	12	---	---	80	par services	4
---	24	12	---	---	2 067	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires: Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 6A. Primary and Secondary Energy - New Brunswick - 1987 Quarter 1

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
- Quarter 1 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	136.8	-	0.2	-	1 803.4	-
2	Exports	-	-	-	0.6	1 517.8	-
3	Imports	-	-	-	-	98.1	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-22.3	1 302.5	-
5	Stock variation (change and adj.)	-66.3	-	-	-3.2	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-0.2	-	-	29.0	-	-
8	Availability	202.8	-	0.2	9.3	1 686.2	-
9	Transformed to other fuels:	202.8	-	-	-	-	-
10	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 128.4
14	Net supply	--	-	0.2	9.3	1 686.2	128.4
15	Producer consumption	-	-	-	2.7	191.0	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	--	-	0.2	25.5	3 293.3	128.4
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	1.3	146.2	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	873.8	128.4
21	Iron and steel	-	-	-	X	X	X
22	Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23	Cement	-	-	-	X	X	X
24	Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25	Chemicals	-	-	-	X	X	X
26	Other manufacturing	-	-	-	4.3	170.4	-
27	Total manufacturing	-	-	-	4.3	1 168.6	128.4
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	-	5.6	1 314.7	128.4
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	0.5	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	1.8	-	-
41	Transportation	-	-	-	2.3	-	-
42	Agriculture	-	-	-	0.5	24.1	-
43	Residential	-	-	-	8.6	1 342.7	-
44	Public administration	-	-	-	0.5	19.8	-
45	Commercial and other institutional	-	-	0.2	7.9	592.0	-
46	Statistical difference	-	-	-	--	-	-

		terajoules					
1	Production	3 775	-	9	-	6 492	-
2	Exports	-	-	-	15	5 464	-
3	Imports	-	-	-	-	353	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	569	4 689	-
5	Stock variation (change and adj.)	-1 830	-	-	-86	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-7	-	-	736	-	-
8	Availability	5 598	-	9	237	6 070	-
9	Transformed to other fuels:	5 596	-	-	-	-	-
10	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1	-	9	237	6 070	353
15	Producer consumption	-	-	-	69	688	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	1	-	9	651	11 856	353
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	33	526	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	3 146	353
21	Iron and steel	-	-	-	X	X	X
22	Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23	Cement	-	-	-	X	X	X
24	Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25	Chemicals	-	-	-	X	X	X
26	Other manufacturing	-	-	-	111	613	-
27	Total manufacturing	-	-	-	111	4 207	353
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	-	143	4 733	353
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	-	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	13	-	-
41	Transportation	-	-	-	59	-	-
42	Agriculture	-	-	-	13	87	-
43	Residential	1	-	2	221	4 834	-
44	Public administration	-	-	-	13	71	-
45	Commercial and other institutional	-	-	7	202	2 131	-
46	Statistical difference	-	-	-	1	--	-

TABLEAU 6A. L'énergie primaire et secondaire - Nouveau-Brunswick - 1987 Trimestre 1

Total primary sources		Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 1 -	
			X	1 798.2		Production	1
			X	-		Exportations	2
	11.9		X	-		Importations	3
			X	-		Transferts inter-régions	4
	0.3		X	-		Variation des stocks	5
			X	-		Transferts inter-produits	6
			X	-		Autres ajustements	7
...	11.6	-	1 089.4	1 798.2	...	Disponibilité	8
			314.9	-		Transformé en autres combustibles	
			16.1	-		a) Energie électrique - par services	9
			-	-		b) Energie électrique - par industries	10
			-	-		c) Coke et gaz manufacturé	11
			12.5	-		d) Produits raffinés	12
...	11.6	-	746.0	1 798.2	...	e) Production de vapeur	13
			X	†		Disponibilité nette	14
			7.5	†		Autoconsommation	15
...	11.6	-	631.3	†	...	Usage non-énergétique	16
			-	†		Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	12.9	†	...	Mines de fer	18
			75.4	†		Total minier	19
	X		X	†		Pâtes et papier et scieries	20
	X		X	†		Sidérurgie	21
	X		X	†		Fonte et affinage	22
	X		X	†		Fabricants de ciment	23
	X		X	†		Raffinage pétrolier	24
	X		X	†		Produits chimiques	25
	-		21.8	†		Manufacturier - autres	26
...	11.6	-	104.5	†	...	Total manufacturier	27
			1.2	†		Forestier	28
			6.3	†		Construction	29
...	11.6	-	124.9	†	...	Total industriel	30
			11.6	†		Sociétés ferrovières	31
			2.9	†		Lignes aériennes	34
			26.4	†		Maritimes	37
			-	†		Pipelines	38
			19.0	†		Transport commercial et en commun	39
			207.4	†		Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	267.3	†	...	Transport	41
			14.9	†		Agriculture	42
			117.5	†		Domestique	43
			43.9	†		Administration publique	44
			62.8	†		Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	†	...	Difference statistique	46
						terajoules	
10 276	-	-	X	6 473	...	Production	1
5 479	-	-	X	-	X	Exportations	2
353	343	-	X	-	X	Importations	3
4 120	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
1 916	9	-	X	-	X	Variation des stocks	5
	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
729	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
11 914	333	-	42 493	6 473	...	Disponibilité	8
			13 138	-	18 734	Transformé en autres combustibles:	
5 596	-	-	671	-	671	a) Energie électrique - par services	9
	-	-	-	-	-	b) Energie électrique - par industries	10
	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
	-	-	520	-	520	e) Production de vapeur	13
6 318	333	-	28 164	6 173	41 641	Disponibilité nette	14
			X	†	X	Autoconsommation	15
			284	†	284	Usage non-énergétique	16
...	333	-	23 949	†	37 152	Usage énergétique - écoulement final	17
			-	†	-	Mines de fer	18
...	-	-	507	†	1 065	Total minier	19
			3 133	†	6 632	Pâtes et papier et scieries	20
	X	-	X	†	X	Sidérurgie	21
	X	-	X	†	X	Fonte et affinage	22
	X	-	X	†	X	Fabricants de ciment	23
	X	-	X	†	X	Raffinage pétrolier	24
	X	-	X	†	X	Produits chimiques	25
			869	†	1 593	Manufacturier - autres	26
...	333	-	4 309	†	9 313	Total manufacturier	27
			46	†	46	Forestier	28
			254	†	254	Construction	29
...	333	-	5 114	†	10 677	Total industriel	30
			447	†	447	Sociétés ferrovières	31
			105	†	105	Lignes aériennes	34
			1 074	†	1 074	Maritimes	37
			-	†	-	Pipelines	38
			721	†	734	Transport commercial et en commun	39
			7 272	†	7 318	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	9 619	†	9 678	Transport	41
			557	†	657	Agriculture	42
			4 548	†	9 606	Domestique	43
			1 700	†	1 784	Administration publique	44
			2 411	†	4 751	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	†	X	Difference statistique	46

TABLE 6C. Refined Petroleum Products - New Brunswick - 1987 Quarter 1

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Quarter 1 -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	39.3	38.9	204.4	13.2	50.7	182.0
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	0.8
10	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
13	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
14	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	39.3	38.9	204.4	13.2	90.6	181.2
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	208.4	13.2	90.8	180.4
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	0.1	3.9	5.9
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	3.8	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	X	-
26	Other manufacturing	†	-	-	1.0	2.4	9.5
27	Total manufacturing	†	-	-	1.0	6.5	9.5
28	Forestry	†	-	-	-	1.1	0.0
29	Construction	†	-	-	-	1.8	1.7
30	Total industrial	†	-	-	1.1	13.3	17.1
31	Railways	†	-	-	-	11.6	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	9.6	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	3.8	-	15.3	-
40	Retail pump sales	†	-	186.5	-	20.9	-
41	Transportation	†	-	190.2	-	57.3	-
42	Agriculture	†	-	5.0	0.6	2.5	6.9
43	Residential	†	-	-	9.8	-	103.5
44	Public administration	†	-	4.0	0.1	9.2	18.3
45	Commercial and other institutional	†	-	9.2	1.5	8.6	34.6
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	1 066	1 624	7 085	496	3 506	7 039
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	1	30
10	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
13	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
14	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1 066	1 624	7 085	496	3 505	7 008
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	7 224	497	3 513	6 978
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	2	150	228
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	146	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	X	-
26	Other manufacturing	†	-	-	37	92	368
27	Total manufacturing	†	-	-	37	250	368
28	Forestry	†	-	-	-	43	2
29	Construction	†	-	-	2	69	65
30	Total industrial	†	-	-	40	513	663
31	Railways	†	-	-	-	447	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	370	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	130	-	591	-
40	Retail pump sales	†	-	6 463	-	809	-
41	Transportation	†	-	6 593	-	2 217	-
42	Agriculture	†	-	172	24	95	266
43	Residential	†	-	-	370	-	4 002
44	Public administration	†	-	140	5	357	710
45	Commercial and other institutional	†	-	319	57	331	1 337
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 6C. Produits pétroliers raffinés - Nouveau-Brunswick - 1987 Trimestre 1

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 1 -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
497.5	9.0	0.3	6.7	7.5	1 089.4	Disponibilité	8
314.1	-	-	-	-	314.9	Transformé en autres combustibles	
16.1	-	-	-	-	16.1	a) Énergie électrique - par services	9
12.5	-	-	-	-	12.5	b) Énergie électrique - par industries	10
154.9	9.0	0.3	6.7	7.5	746.0	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	7.5	7.5	Autoconsommation	15
131.5	-	0.3	6.7	-	631.3	Usage non-énergétique	16
3.0	-	-	-	-	12.9	Usage énergétique - écoulement final	17
71.6	-	-	-	-	75.4	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	X	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
8.9	-	-	-	-	21.8	Produits chimiques	25
87.6	-	-	-	-	104.5	Manufacturier - autres	26
2.8	-	-	-	-	1.2	Total manufacturier	27
93.4	-	-	-	-	6.3	Forestier	28
-	-	-	2.9	-	11.6	Construction	29
16.9	-	-	-	-	2.9	Total industriel	30
-	-	-	-	-	26.4	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	19.0	Lignes aériennes canadiennes	32
16.9	-	-	2.9	-	207.4	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	14.9	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	117.5	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	43.9	Pipelines	38
-	-	-	-	-	62.8	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
16.9	-	-	2.9	-	267.3	Transport	41
4.2	-	-	-	-	14.9	Agriculture	42
9.1	-	-	2.9	-	117.5	Domestique	43
7.8	-	0.3	0.8	-	43.9	Administration publique	44
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
20 760	381	12	240	285	42 493	Disponibilité	8
13 106	-	-	-	-	13 138	Transformé en autres combustibles	
671	-	-	-	-	671	a) Énergie électrique - par services	9
520	-	-	-	-	520	b) Énergie électrique - par industries	10
6 463	381	12	240	285	28 164	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	284	284	Autoconsommation	15
5 486	-	12	240	-	23 949	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
127	-	-	-	-	507	Mines de fer	18
2 988	-	-	-	-	3 133	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
373	-	-	-	-	869	Produits chimiques	25
3 654	-	-	-	-	4 309	Manufacturier - autres	26
117	-	-	-	-	46	Total manufacturier	27
3 898	-	-	-	-	254	Forestier	28
-	-	-	-	-	5 114	Construction	29
-	-	-	105	-	447	Total industriel	30
-	-	-	-	-	105	Sociétés ferrovières	31
704	-	-	-	-	1 074	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	721	Transport commercial et en commun	39
704	-	-	105	-	7 272	Ventes au détail (pompes)	40
176	-	-	-	-	557	Transport	41
381	-	-	106	-	4 548	Agriculture	42
326	-	12	29	-	1 700	Domestique	43
X	X	X	X	X	2 411	Administration publique	44
						Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

New Brunswick - 1987 Quarter 1

TABLE 6E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 1			Trimestre 1		
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	2.2	0.2	0.2	5.1	-0.3	7.5
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Final demand	2.2	0.2	0.2	5.1	-0.2	7.5
19	Total mining	-	-	-	1.3	-	1.3
27	Total manufacturing	2.2	-	-	1.0	-	3.2
28	Forestry	-	-	-	0.1	-	0.1
29	Construction	-	-	0.2	0.1	-	0.3
41	Transportation	-	-	-	1.9	-	1.9
42	Agriculture	-	-	-	0.2	-	0.2
44	Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45	Commercial and other institutional	-	0.2	-	0.4	-0.2	0.3
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 6F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 1			Trimestre 1		
		kilotonnes					
1	Production	136.8	-	-	-	-	136.8
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-66.3	-	-	-	-	-66.3
7	Other adjustments	-0.2	-	-	-	-	-0.2
8	Availability	202.8	-	-	-	-	202.8
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	202.8	-	-	-	-	202.8
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	-	-	-	-	-
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43	Residential	-	-	-	-	-	-
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 6G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 1					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	491	-	-	3	1 117	-
3	by industry	-	-	-	-	120	-
	Total	491	-	-	3	1 237	-
		Year to date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	491	-	-	3	1 117	-
6	by industry	-	-	-	-	120	-
	Total	491	-	-	3	1 237	-

Supplementary information: See text table IV of introduction

Nouveau-Brunswick - 1987 Trimestre 1

TABLEAU 6E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation petrochimique	Produits speciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year to date					Cumulatif de l'année		
milliers de metres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
2.2	0.2	0.2	5.1	-0.3	7.5	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
2.2	0.2	0.2	5.1	-0.2	7.5	Ecoulement final	16
-	-	-	1.3	-	1.3	Total minier	19
2.2	-	-	1.0	-	3.2	Total manufacturier	27
-	-	-	0.1	-	0.1	Forestier	28
-	-	0.2	0.1	-	0.3	Construction	29
-	-	-	1.9	-	1.9	Transport	41
-	-	-	0.2	-	0.2	Agriculture	42
-	-	-	0.1	-	0.1	Administration publique	44
-	0.2	-	0.4	-0.2	0.3	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Difference statistique	46

TABLEAU 6F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importe	Total tous genres		
Year to date					Cumulatif de l'année		
kilotonnes							
136.8	-	-	-	-	136.8	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-66.3	-	-	-	-	-66.3	Variation des stocks	5
-0.2	-	-	-	-	-0.2	Autres ajustements	7
202.8	-	-	-	-	202.8	Disponibilité	8
202.8	-	-	-	-	202.8	Transformé en autres combustibles:	9
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	10
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	11
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	13
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 6G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases - Gaz manufacturés	Wood - Bois	Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	Other - Autres	Station service - Consommation de centrale	Total all fuels - Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 1							
-	-	-	-	-	1 611	Production de l'énergie électrique:	1
-	12	55	-	-	187	par services	2
-	12	55	-	-	1 798	par industries	3
-	-	-	-	-	-	Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	1 611	Production de l'énergie électrique:	4
-	12	55	-	-	187	par services	5
-	12	55	-	-	1 798	par industries	6
-	-	-	-	-	-	Total	6

Renseignements supplémentaires: Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 7A. Primary and Secondary Energy - Quebec - 1987 Quarter 1

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
- Quarter 1 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	-	-	-	44 753.9	-
2	Exports	-	204.3	58.4	31.2	3 744.4	-
3	Imports	59.9	2 636.7	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	1 640.8	1 686.1	95.5	6 065.8	-
5	Stock variation (change and adj.)	-90.0	203.6	-	1.9	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-3.9	-	-20.7	-	-
8	Availability	150.0	3 865.7	1 627.7	41.7	47 075.2	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	d) Refined products	-	3 865.7	-	35.8	-	-
14	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	150.0	-	1 627.7	5.9	47 075.2	-
15	Producer consumption	-	-	-	1.9	4 643.7	-
16	Non-energy use	40.4	-	-	11.5	-	-
17	Energy use - final demand	109.6	-	1 761.0	99.9	42 511.0	-
18	Iron mines	-	-	-	-	444.2	-
19	Total mining	-	-	1.5	5.0	832.8	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	100.2	-	6 668.6	-
21	Iron and steel	5.0	-	123.6	-	757.3	-
22	Smelting and refining	69.3	-	70.7	-	6 745.6	-
23	Cement	35.4	-	8.9	-	99.5	-
24	Petroleum refining	-	-	104.9	-	239.1	-
25	Chemicals	-	-	32.1	-	1 084.3	-
26	Other manufacturing	-	-	430.3	15.0	3 142.2	-
27	Total manufacturing	109.6	-	870.6	15.0	18 736.6	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	109.6	-	872.1	20.0	19 569.5	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	4.3	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	9.0	80.0	-
40	Retail pump sales	-	-	2.0	10.0	-	-
41	Transportation	-	-	6.3	19.0	80.0	-
42	Agriculture	-	-	-	13.0	521.7	-
43	Residential	-	-	340.7	23.0	14 226.5	-
44	Public administration	-	-	16.7	1.0	1 865.3	-
45	Commercial and other institutional	-	-	525.2	24.0	6 248.0	-
46	Statistical difference	-	-	- 133.3	3.1	--	-
		terajoules					
1	Production	-	-	-	-	161 114	-
2	Exports	-	7 868	2 208	831	13 480	-
3	Imports	1 703	101 540	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	63 187	63 702	2 497	21 837	-
5	Stock variation (change and adj.)	-2 522	7 842	-	72	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	1	- 150	-	- 482	-	-
8	Availability	4 226	148 867	61 495	1 113	169 471	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	d) Refined products	-	148 867	-	1 025	-	-
14	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	4 226	-	61 495	89	169 471	-
15	Producer consumption	-	-	-	49	16 717	-
16	Non-energy use	1 168	-	-	329	-	-
17	Energy use - final demand	3 058	-	66 531	2 550	153 040	-
18	Iron mines	-	-	-	-	1 599	-
19	Total mining	-	-	57	128	2 998	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	3 787	-	24 007	-
21	Iron and steel	144	-	4 669	-	2 726	-
22	Smelting and refining	1 919	-	2 669	-	24 284	-
23	Cement	996	-	337	-	358	-
24	Petroleum refining	-	-	3 961	-	861	-
25	Chemicals	-	-	1 214	-	3 904	-
26	Other manufacturing	-	-	16 255	383	11 312	-
27	Total manufacturing	3 058	-	32 892	383	67 452	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	3 058	-	32 949	510	70 450	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	164	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	230	288	-
40	Retail pump sales	-	-	75	255	-	-
41	Transportation	-	-	239	485	288	-
42	Agriculture	-	-	-	332	1 878	-
43	Residential	-	-	12 871	586	51 215	-
44	Public administration	-	-	631	26	6 715	-
45	Commercial and other institutional	-	-	19 841	612	22 493	-
46	Statistical difference	-	-	-5 037	89	--	-

TABLEAU 7A. L'énergie primaire et secondaire - Québec - 1987 Trimestre 1

Total primary sources		Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires	Coke	Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 1 -	
			4 271.6	79.5		Production	1
			230.6			Exportations	2
10.3			753.8			Importations	3
29.9			- 283.7			Transferts inter-régions	4
8.4			45.8			Variation des stocks	5
			-			Transferts inter-produits	6
13.1			-65.2			Autres ajustements	7
...	18.7	-	4 400.1	79.5	...	Disponibilité	8
			18.1	-		Transformé en autres combustibles	
			1.0	-		a) Energie électrique - par services	9
			-	-		b) Energie électrique - par industries	10
			-	-		c) Coke et gaz manufacturé	11
			-	-		d) Produits raffinés	12
			-	-		e) Production de vapeur	13
...	18.7	-	4 381.0	79.5	...	Disponibilité nette	14
			270.0	†		Autoconsommation	15
14.8		-	340.4	†		Usage non-énergétique	16
...	3.9	-	3 645.3	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
			15.8	†		Mines de fer	18
...	-	-	60.1	†	...	Total minier	19
			137.4	†		Pâtes et papier et scieries	20
	3.1	-	1.0	†		Sidérurgie	21
			1.1	†		Fonte et affinage	22
			22.6	†		Fabricants de ciment	23
			-	†		Raffinage pétrolier	24
			0.7	†		Produits chimiques	25
0.8		-	74.0	†		Manufacturier - autres	26
...	3.9	-	236.8	†	...	Total manufacturier	27
			18.5	†		Forestier	28
			15.6	†		Construction	29
...	3.9	-	331.0	†	...	Total industriel	30
			41.7	†		Sociétés ferroviaires	31
			227.6	†		Lignes aériennes	34
			74.7	†		Maritimes	37
			0.2	†		Pipelines	38
			136.7	†		Transport commercial et en commun	39
			1 640.6	†		Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	2 121.5	†	...	Transport	41
			63.8	†		Agriculture	42
			754.3	†		Domestique	43
			69.7	†		Administration publique	44
			305.1	†		Commerces et autres institutions	45
...	-	-	14.8	†	...	Différence statistique	46
						terajoules	
161 114			159 555	286	...	Production	1
24 386			9 010		33 396	Exportations	2
103 243	296	-	29 009	-	132 548	Importations	3
151 224	861	-	-10 905	-	141 180	Transferts inter-régions	4
5 391	242		2 025		7 658	Variation des stocks	5
			312	-	312	Transferts inter-produits	6
631	377	-	-2 703		-3 711	Autres ajustements	7
385 173	538	-	164 233	286	...	Disponibilité	8
			702	-	702	Transformé en autres combustibles	
			41	-	41	a) Energie électrique - par services	9
			-	-	-	b) Energie électrique - par industries	10
			-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
149 892			-	-	149 892	d) Produits raffinés	12
			-	-	-	e) Production de vapeur	13
235 281	538	-	163 490	286	399 595	Disponibilité nette	14
			11 199	†	27 965	Autoconsommation	15
	426	-	13 985	†	15 908	Usage non-énergétique	16
...	112	-	134 776	†	360 068	Usage énergétique - écoulement final	17
			650	†	2 249	Mines de fer	18
...	-	-	2 410	†	5 592	Total minier	19
			5 673	†	33 467	Pâtes et papier et scieries	20
	88	-	39	†	7 666	Sidérurgie	21
			42	†	28 914	Fonte et affinage	22
			942	†	2 632	Fabricants de ciment	23
			-	†	4 822	Raffinage pétrolier	24
			29	†	5 146	Produits chimiques	25
	24	-	2 909	†	30 883	Manufacturier - autres	26
...	112	-	9 633	†	113 530	Total manufacturier	27
			715	†	715	Forestier	28
			605	†	605	Construction	29
...	112	-	13 363	†	120 442	Total industriel	30
			1 615	†	1 615	Sociétés ferroviaires	31
			8 176	†	8 176	Lignes aériennes	34
			3 055	†	3 055	Maritimes	37
			7	†	171	Pipelines	38
			5 147	†	5 665	Transport commercial et en commun	39
			57 583	†	57 913	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	75 582	†	76 594	Transport	41
			2 396	†	4 606	Agriculture	42
			29 156	†	93 828	Domestique	43
			2 643	†	10 015	Administration publique	44
			11 636	†	54 582	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	602	†	-4 346	Différence statistique	46

TABLE 7C. Refined Petroleum Products - Quebec - 1987 Quarter 1

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Quarter 1 -		thousands of cubic metres					
1	Production	93.8	169.6	1 616.3	206.0	447.3	733.6
2	Exports	-	-	2.6	14.7	0.6	149.7
3	Imports	-	-	47.4	111.5	68.9	237.8
4	Inter-regional transfers	15.6	-	- 103.3	14.8	-94.1	- 104.1
5	Stock variation (change and adj.)	-7.9	-	9.6	-7.3	-14.6	-33.7
6	Inter-product transfers	-	-	0.6	- 203.3	5.7	197.3
7	Other adjustments	-2.2	-	33.0	-63.5	129.4	-14.8
8	Availability	115.2	169.6	1 581.8	58.2	571.2	933.8
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	8.0	10.1
10	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
13		-	-	-	-	-	-
14	Net supply	115.2	169.6	1 581.8	58.2	563.1	923.7
15	Producer consumption	4.7	169.6	0.2	-	1.2	0.7
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	1 581.6	58.3	554.5	923.0
18	Iron mines	†	-	-	-	3.0	-
19	Total mining	†	-	-	0.4	18.5	12.6
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	20.2	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	0.6	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	1.1	-
23	Cement	†	-	-	-	2.4	-
24	Chemicals	†	-	-	-	0.4	-
25	Other manufacturing	†	-	-	1.1	30.2	27.8
26		†	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	†	-	-	1.1	54.8	27.8
28	Forestry	†	-	-	0.2	17.0	1.3
29	Construction	†	-	-	0.1	12.9	2.2
30	Total industrial	†	-	-	1.8	103.2	43.9
31	Railways	†	-	-	-	41.7	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	16.2	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	3.9	-
36	Pipelines	†	-	-	-	0.2	-
37	Road transport and urban transit	†	-	34.8	-	101.9	-
38	Retail pump sales	†	-	1 461.7	-	178.9	-
39		†	-	-	-	-	-
40	Transportation	†	-	1 496.5	-	342.8	-
41	Agriculture	†	-	20.8	1.3	21.4	16.2
42	Residential	†	-	-	45.4	-	700.8
43	Public administration	†	-	11.5	0.6	23.8	21.2
44	Commercial and other institutional	†	-	52.7	9.3	63.3	140.9
45		†	-	-	-	-	-
46	Statistical difference	†	-	-	-0.1	7.4	--
		terajoules					
1	Production	2 495	7 078	56 022	7 763	17 301	28 375
2	Exports	-	-	89	555	22	5 789
3	Imports	-	-	1 642	4 203	2 665	9 199
4	Inter-regional transfers	399	-	-3 581	559	-3 641	-4 027
5	Stock variation (change and adj.)	- 231	-	333	- 274	- 565	-1 304
6	Inter-product transfers	-	-	20	-7 659	221	7 632
7	Other adjustments	-69	-	1 144	-2 392	5 005	- 574
8	Availability	3 055	7 078	54 824	2 193	22 093	36 120
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	310	392
10	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1	-
11	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
13		-	-	-	-	-	-
14	Net supply	3 055	7 078	54 824	2 193	21 783	35 728
15	Producer consumption	127	7 078	7	1	46	25
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	54 817	2 196	21 449	35 703
18	Iron mines	†	-	-	-	116	-
19	Total mining	†	-	-	17	716	486
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	780	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	23	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	42	-
23	Cement	†	-	-	-	91	-
24	Chemicals	†	-	-	-	15	-
25	Other manufacturing	†	-	-	42	1 168	1 074
26		†	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	†	-	-	42	2 118	1 074
28	Forestry	†	-	-	7	657	51
29	Construction	†	-	-	3	498	86
30	Total industrial	†	-	-	68	3 990	1 696
31	Railways	†	-	-	-	1 615	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	627	-
36	Pipelines	†	-	-	-	152	-
37	Road transport and urban transit	†	-	-	-	7	-
38	Retail pump sales	†	-	1 206	-	3 941	-
39		†	-	50 664	-	6 919	-
40	Transportation	†	-	51 870	-	13 260	-
41	Agriculture	†	-	720	47	829	628
42	Residential	†	-	-	1 709	-	27 107
43	Public administration	†	-	399	22	921	820
44	Commercial and other institutional	†	-	1 828	349	2 448	5 451
45		†	-	-	-	287	-1
46	Statistical difference	†	-	--	-4	287	-1

TABLEAU 7C. Produits pétroliers raffinés - Québec - 1987 Trimestre 1

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu-réacteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total refined products Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 1 -	
495.7	20.8	14.5	132.5	341.4	4 271.6	Production	1
51.0	-	-	-	12.1	230.6	Exportations	2
-	135.0	-	133.2	20.0	753.8	Importations	3
81.1	-	4.9	13.1	86.5	283.7	Transferts inter-régions	4
37.7	-	-3.0	14.9	50.0	45.8	Variation des stocks	5
4.1	-	0.1	-6.0	1.7	-	Transferts inter-produits	6
14.6	-	-9.4	10.0	162.2	65.2	Autres ajustements	7
344.5	155.9	3.0	241.7	225.3	4 400.1	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	18.1	Transformé en autres combustibles	
1.0	-	-	-	-	1.0	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
343.6	155.9	3.0	241.7	225.3	4 381.0	e) Production de vapeur	13
71.9	20.8	-	-	0.9	270.0	Disponibilité nette	14
-	115.9	-	-	224.5	340.4	Autoconsommation	15
271.7	11.6	3.0	241.6	-	3 645.3	Usage non-énergétique	16
12.8	-	-	-	-	15.8	Usage énergétique - écoulement final	17
28.5	-	-	-	-	60.1	Mines de fer	18
117.3	-	-	-	-	137.4	Total minier	19
0.4	-	-	-	-	1.0	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	1.1	Sidérurgie	21
10.0	10.2	-	-	-	22.6	Fonte et affinage	22
0.3	-	-	-	-	0.7	Fabricants de ciment	23
13.6	1.4	-	-	-	74.0	Produits chimiques	25
141.6	11.6	-	-	-	236.8	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
0.4	-	-	-	-	18.5	Forestier	28
170.5	11.6	-	-	-	331.0	Construction	29
-	-	-	-	-	41.7	Total industriel	30
-	-	0.5	142.1	-	142.6	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	85.0	-	85.0	Lignes aériennes canadiennes	32
35.4	-	-	-	-	51.6	Lignes aériennes étrangères	33
19.2	-	-	-	-	23.1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.2	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	136.7	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 640.6	Transport commercial et en commun	39
54.5	-	0.5	227.1	-	2 121.5	Ventes au détail (pompes)	40
4.1	-	-	-	-	63.8	Transport	41
8.1	-	-	-	-	754.3	Agriculture	42
5.0	-	0.1	7.5	-	69.7	Domestique	43
29.4	-	2.5	7.0	-	305.1	Administration publique	44
-	7.5	-	-	-	14.8	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Difference statistique	46
terajoules							
20 684	883	488	4 760	13 707	159 555	Production	1
2 128	-	-	-	427	9 010	Exportations	2
-	5 721	-	4 785	795	29 009	Importations	3
-3 385	2	-166	-470	3 406	10 905	Transferts inter-régions	4
1 572	-	-99	536	2 057	2 025	Variation des stocks	5
170	-	-4	-216	149	312	Transferts inter-produits	6
607	-	315	360	-6 468	2 703	Autres ajustements	7
14 377	6 606	101	8 683	9 104	164 233	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	702	Transformé en autres combustibles	
41	-	-	-	-	41	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
14 337	6 606	101	8 683	9 104	163 490	e) Production de vapeur	13
3 000	883	-	-	31	11 199	Disponibilité nette	14
-	4 912	-	-	9 073	13 985	Autoconsommation	15
11 336	492	101	8 682	-	134 776	Usage non-énergétique	16
534	-	-	-	-	650	Usage énergétique - écoulement final	17
1 191	-	-	-	-	2 410	Mines de fer	18
4 894	-	-	-	-	5 673	Total minier	19
17	-	-	-	-	39	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	42	Sidérurgie	21
419	432	-	-	-	942	Fonte et affinage	22
13	-	-	-	-	29	Fabricants de ciment	23
566	59	-	-	-	2 909	Produits chimiques	25
5 908	492	-	-	-	9 633	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	715	Total manufacturier	27
18	-	-	-	-	605	Forestier	28
7 117	492	-	-	-	13 363	Construction	29
-	-	-	-	-	1 615	Total industriel	30
-	-	16	5 107	-	5 122	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	3 053	-	3 053	Lignes aériennes canadiennes	32
1 476	-	-	-	-	2 103	Lignes aériennes étrangères	33
800	-	-	-	-	952	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	7	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	5 147	Pipelines	38
-	-	-	-	-	57 583	Transport commercial et en commun	39
2 276	-	16	8 160	-	75 582	Ventes au détail (pompes)	40
171	-	-	-	-	2 396	Transport	41
339	-	-	-	-	29 156	Agriculture	42
209	-	2	270	-	2 643	Domestique	43
1 225	-	83	252	-	11 636	Administration publique	44
-	319	-	-	-	602	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Difference statistique	46

Quebec - 1987 Quarter 1

TABLE 7E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 1			Trimestre 1		
		thousands of cubic metres					
1	Production	54.6	7.1	91.1	36.8	151.8	341.4
2	Exports	11.8	-	-	0.3	-	12.1
3	Imports	-	0.2	-	1.9	17.9	20.0
4	Inter-regional transfers	-13.1	-0.9	-22.2	0.6	122.1	86.5
5	Stock variation (change and adj.)	-14.9	-1.7	-1.6	6.2	62.0	50.0
6	Inter-product transfers	-17.0	-0.1	-	-	18.9	1.7
7	Other adjustments	-0.8	3.5	1.9	6.7	- 173.5	- 162.2
8	Availability	26.8	11.5	72.3	39.5	75.2	225.3
15	Producer consumption	0.6	0.2	-	0.2	-	0.9
16	Final demand	26.3	11.4	72.3	39.3	75.2	224.5
19	Total mining	-	-	-	1.5	-	1.5
27	Total manufacturing	26.3	-	35.0	10.9	-	72.2
28	Forestry	-	-	-	1.1	-	1.1
29	Construction	-	-	37.3	0.8	-	38.0
41	Transportation	-	-	-	17.1	-	17.1
42	Agriculture	-	-	-	0.9	-	0.9
44	Public administration	-	-	-	0.6	-	0.6
45	Commercial and other institutional	-	11.4	-	6.4	75.2	93.0
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 7F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 1			Trimestre 1		
		kilotonnes					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	27.2	32.7	59.9
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-21.0	-	-	-45.6	-23.4	-90.0
7	Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8	Availability	21.1	-	-	72.8	56.2	150.0
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	21.1	-	-	72.8	56.2	150.0
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	3.5	36.9	40.4
17	Energy use - final demand	21.1	-	-	69.3	19.3	109.6
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	5.0	5.0
22	Smelting and refining	-	-	-	69.3	-	69.3
23	Cement	21.0	-	-	-	14.3	35.4
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	21.1	-	-	69.3	19.3	109.6
43	Residential	-	-	-	-	-	-
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 7G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol. coke Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 1					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	-	-	27	34	11	-
3	by industry	-	-	-	-	8	-
	Total	-	-	27	34	19	-
		Year to date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	-	-	27	34	11	-
6	by industry	-	-	-	-	8	-
	Total	-	-	27	34	19	-

Supplementary information: See text table IV of introduction

Québec - 1987 Trimestre 1

TABLEAU 7E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year to date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
54.6	7.1	91.1	36.8	151.8	341.4	Production	1
11.8	-	-	0.3	-	12.1	Exportations	2
-	0.2	-	1.9	17.9	20.0	Importations	3
-13.1	-0.9	-22.2	0.6	122.1	86.5	Transferts inter-régions	4
-14.9	-1.7	-1.6	6.2	62.0	50.0	Variation des stocks	5
-17.0	-0.1	-	-	18.9	1.7	Transferts inter-produits	6
-0.8	3.5	1.9	6.7	- 173.5	- 162.2	Autres ajustements	7
26.8	11.5	72.3	39.5	75.2	225.3	Disponibilité	8
0.6	0.2	-	0.2	-	0.9	Autoconsommation	15
26.3	11.4	72.3	39.3	75.2	224.5	Écoulement final	16
-	-	-	1.5	-	1.5	Total minier	19
26.3	-	35.0	10.9	-	72.2	Total manufacturier	27
-	-	-	1.1	-	1.1	Forestier	28
-	-	37.3	0.8	-	38.0	Construction	29
-	-	-	17.1	-	17.1	Transport	41
-	-	-	0.9	-	0.9	Agriculture	42
-	-	-	0.6	-	0.6	Administration publique	44
-	11.4	-	6.4	75.2	93.0	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Difference statistique	46

TABLEAU 7F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year to date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	27.2	32.7	59.9	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-21.0	-	-	-45.6	-23.4	-90.0	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
21.1	-	-	72.8	56.2	150.0	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
21.1	-	-	72.8	56.2	150.0	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	3.5	36.9	40.4	Usage non-énergétique	16
21.1	-	-	69.3	19.3	109.6	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	5.0	5.0	Sidérurgie	21
-	-	-	69.3	-	69.3	Fonte et affinage	22
21.0	-	-	-	14.3	35.4	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
21.1	-	-	69.3	19.3	109.6	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 7G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 1							
-	-	-	-	-1	71	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	9	par services	1
-	-	-	-	-1	79	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-1	71	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	9	par services	4
-	-	-	-	-1	79	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires. Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 8A. Primary and Secondary Energy - Ontario - 1987 Quarter 1

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Quarter 1 -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	33.2	122.4	-	26 064.2	2 603.2
2	Exports	-	711.3	445.0	507.7	2 632.1	-
3	Imports	23.4	301.3	21.8	55.9	334.4	-
4	Inter-regional transfers	763.4	7 433.4	5 153.6	1 027.2	2 319.5	-
5	Stock variation (change and adj.)	-4 428.4	69.3	-2 560.0	18.9	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	88.6	-	-	-
7	Other adjustments	-17.2	-0.8	-	246.1	-	-
8	Availability	5 198.0	6 986.4	7 501.4	802.6	26 086.0	2 603.2
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	3 427.1	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	30.7	-	106.8	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	1 559.8	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	6 986.4	-	214.5	-	-
13	e) Steam generation	-	-	8.1	-	-	210.0
14	Net supply	180.3	-	7 386.4	588.1	26 086.0	2 813.2
15	Producer consumption	-	-	-	2.4	2 559.5	-
16	Non-energy use	1.3	-	182.4	540.7	-	-
17	Energy use - final demand	179.1	-	7 212.1	342.5	33 143.6	2 813.2
18	Iron mines	-	-	15.5	-	127.0	-
19	Total mining	-	-	89.8	10.3	1 403.9	-
20	Pulp and paper and sawmills	22.4	-	244.7	-	2 015.1	-
21	Iron and steel	-	-	320.7	-	1 512.6	-
22	Smelting and refining	-	-	93.3	-	298.8	-
23	Cement	128.3	-	11.5	-	111.9	-
24	Petroleum refining	-	-	106.0	-	448.5	-
25	Chemicals	-	-	165.0	-	1 700.8	2 732.3
26	Other manufacturing	28.4	-	1 488.4	34.2	4 127.6	71.7
27	Total manufacturing	179.1	-	2 429.6	34.2	10 215.4	2 803.9
28	Forestry	-	-	0.1	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	179.1	-	2 519.4	44.5	11 619.3	2 803.9
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	267.7	-	68.4	-
35	Road transport and urban transit	-	-	-	65.1	102.3	-
36	Retail pump sales	-	-	2.9	51.4	-	-
37	Transportation	-	-	270.6	116.5	170.7	-
38	Agriculture	-	-	67.5	24.0	819.9	-
39	Residential	-	-	2 749.0	123.3	11 234.7	-
40	Public administration	-	-	118.8	3.4	887.5	-
41	Commercial and other institutional	-	-	1 486.8	30.8	8 411.5	9.3
42	Statistical difference	-	-	-8.2	-6.7	--	-
				terajoules			
1	Production	-	1 279	4 625	-	93 831	7 159
2	Exports	-	27 392	16 813	14 173	9 476	-
3	Imports	678	11 602	825	1 026	1 204	-
4	Inter-regional transfers	16 170	286 260	194 704	25 851	8 350	-
5	Stock variation (change and adj.)	- 126 874	2 668	-96 716	1 176	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	3 346	-	-	-
7	Other adjustments	326	32	-	6 735	-	-
8	Availability	143 396	269 047	283 402	18 263	93 910	7 159
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	92 042	-	2	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	891	-	4 036	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	45 235	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	269 047	-	5 622	-	-
13	e) Steam generation	-	-	308	-	-	-
14	Net supply	5 228	-	279 057	12 641	93 910	7 736
15	Producer consumption	-	-	-	61	9 214	-
16	Non-energy use	35	-	6 891	11 515	-	-
17	Energy use - final demand	5 193	-	272 474	8 744	119 317	7 736
18	Iron mines	-	-	586	-	457	-
19	Total mining	-	-	3 391	262	5 054	-
20	Pulp and paper and sawmills	650	-	9 245	-	7 254	-
21	Iron and steel	-	-	12 116	-	5 445	-
22	Smelting and refining	-	-	3 527	-	1 076	-
23	Cement	3 721	-	434	-	403	-
24	Petroleum refining	-	-	4 004	-	1 615	-
25	Chemicals	-	-	6 233	-	6 123	7 514
26	Other manufacturing	822	-	56 233	874	14 859	197
27	Total manufacturing	5 193	-	91 791	874	36 775	7 711
28	Forestry	-	-	2	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	5 193	-	95 185	1 137	41 829	7 711
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	10 112	-	246	-
35	Road transport and urban transit	-	-	-	1 661	368	-
36	Retail pump sales	-	-	110	1 312	-	-
37	Transportation	-	-	10 221	2 973	615	-
38	Agriculture	-	-	2 549	612	2 952	-
39	Residential	-	-	103 857	3 148	40 445	-
40	Public administration	-	-	4 490	88	3 195	-
41	Commercial and other institutional	-	-	56 172	786	30 281	26
42	Statistical difference	-	-	- 308	- 115	--	-

TABLEAU 8A. L'énergie primaire et secondaire – Ontario – 1987 Trimestre 1

Total primary sources		Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 1 -	
...	1 139 0	551 7	7 957 4	9 617 1	...	Production	1
...	32 0	...	784 4	...	...	Exportations	2
...	-29 9	...	282 7	...	...	Importations	3
...	10 7	...	534 1	...	...	Transferts inter-régions	4
...	455 2	...	...	Variation des stocks	5
...	5 4	...	-53 3	...	...	Transferts inter-produits	6
...	1 135.9	551.7	7 180.3	9 617.1	...	Autres ajustements	7
...	Disponibilité	8
...	7 9	...	...	Transformé en autres combustibles	...
...	...	2 1	0 6	...	...	a) Energie électrique – par services	9
...	b) Energie électrique – par industries	10
...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	12 1	...	...	d) Produits raffinés	12
...	1 135.9	549.5	7 159.8	9 617.1	...	e) Production de vapeur	13
...	31 1	...	605 5	↑	...	Disponibilité nette	14
...	1 104.8	549.5	5 091.0	↑	...	Autoconsommation	15
...	3 9	↑	...	Usage non-énergétique	16
...	40.4	↑	...	Usage énergétique – écoulement final	17
...	1 078 1	549 5	72 0	↑	...	Mines de fer	18
...	82 2	↑	...	Total minier	19
...	0 5	↑	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	25 0	↑	...	Siderurgie	21
...	↑	...	Fonte et affinage	22
...	79 8	↑	...	Fabricants de ciment	23
...	26 7	...	131 6	↑	...	Raffinage pétrolier	24
...	1 104.8	549.5	391.1	↑	...	Produits chimiques	25
...	9 3	↑	...	Manufacturier – autres	26
...	41 7	↑	...	Total manufacturier	27
...	1 104.8	549.5	482.6	↑	...	Forestier	28
...	109 8	↑	...	Construction	29
...	279 2	↑	...	Total industriel	30
...	15 2	↑	...	Sociétés ferroviaires	31
...	0 4	↑	...	Lignes aériennes	32
...	334 9	↑	...	Maritimes	33
...	2 717 8	↑	...	Pipelines	34
...	3 457.5	↑	...	Transport commercial et en commun	35
...	85 3	↑	...	Ventes au détail (pompes)	36
...	679 6	↑	...	Transport	37
...	74 3	↑	...	Agriculture	38
...	311 7	↑	...	Domestique	39
...	-0.6	↑	...	Administration publique	40
...	Commerces et autres institutions	41
...	Différence statistique	42
...	43
...	44
...	45
...	46
...	47
...	48
...	49
...	50
...	51
...	52
...	53
...	54
...	55
...	56
...	57
...	58
...	59
...	60
...	61
...	62
...	63
...	64
...	65
...	66
...	67
...	68
...	69
...	70
...	71
...	72
...	73
...	74
...	75
...	76
...	77
...	78
...	79
...	80
...	81
...	82
...	83
...	84
...	85
...	86
...	87
...	88
...	89
...	90
...	91
...	92
...	93
...	94
...	95
...	96
...	97
...	98
...	99
...	100

TABLE 8C. Refined Petroleum Products - Ontario - 1987 Quarter 1

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers
- Quarter 1 -		thousands of cubic metres					
1	Production	248.0	532.0	2 721.4	211.2	773.9	928.2
2	Exports	171.7	-	84.0	18.9	13.3	202.6
3	Imports	-	-	5.5	-	0.1	-
4	Inter-regional transfers	-16.9	-	180.2	-14.3	203.4	163.8
5	Stock variation (change and adj.)	-22.2	9.0	257.8	-14.0	95.6	-56.1
6	Inter-product transfers	-4.5	-89.3	115.0	-142.6	83.8	33.5
7	Other adjustments	237.2	-4.9	65.3	3.4	-97.7	-116.0
8	Availability	314.3	428.9	2 745.7	52.7	854.6	863.1
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	0.1	7.8
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	314.3	428.9	2 745.7	52.7	854.5	855.3
15	Producer consumption	23.5	428.9	0.1	0.6	2.7	4.9
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	2 747.9	52.0	850.3	850.4
18	Iron mines	†	-	-	-	2.5	-
19	Total mining	†	-	-	1.0	28.5	6.0
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	35.4	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	4.7	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	0.5	-
23	Cement	†	-	-	-	6.6	-
25	Chemicals	†	-	-	-	2.0	-
26	Other manufacturing	†	-	-	1.5	74.9	23.4
27	Total manufacturing	†	-	-	1.5	124.1	23.4
28	Forestry	†	-	-	-	8.1	1.1
29	Construction	†	-	-	0.2	38.1	3.0
30	Total industrial	†	-	-	2.6	198.8	33.4
31	Railways	†	-	-	-	109.8	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	8.4	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	0.3	-
38	Pipelines	†	-	-	-	0.4	-
39	Road transport and urban transit	†	-	94.7	-	240.3	-
40	Retail pump sales	†	-	2 532.6	-	185.2	-
41	Transportation	†	-	2 627.3	-	544.4	-
42	Agriculture	†	-	39.1	1.6	17.1	24.0
43	Residential	†	-	-	36.6	-	642.0
44	Public administration	†	-	16.8	1.6	24.0	13.2
45	Commercial and other institutional	†	-	64.6	9.6	66.0	137.8
46	Statistical difference	†	-	-2.3	0.1	1.5	-
		terajoules					
1	Production	6 459	22 201	94 323	7 957	29 936	35 904
2	Exports	4 667	-	2 913	713	515	7 835
3	Imports	-	-	190	-	4	-
4	Inter-regional transfers	- 433	-	6 247	- 540	7 867	6 336
5	Stock variation (change and adj.)	- 600	374	8 934	- 528	3 696	-2 169
6	Inter-product transfers	- 116	-3 727	3 988	-5 374	3 241	1 296
7	Other adjustments	6 389	- 204	2 265	129	-3 780	-4 486
8	Availability	8 231	17 897	95 166	1 987	33 056	33 383
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	5	302
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	8 231	17 897	95 166	1 987	33 051	33 081
15	Producer consumption	667	17 897	5	24	103	190
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	95 241	1 959	32 891	32 892
18	Iron mines	†	-	-	-	98	-
19	Total mining	†	-	-	37	1 102	232
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	1 370	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	181	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	18	-
23	Cement	†	-	-	-	257	-
25	Chemicals	†	-	-	-	78	-
26	Other manufacturing	†	-	-	55	2 898	906
27	Total manufacturing	†	-	-	55	4 801	906
28	Forestry	†	-	-	1	312	42
29	Construction	†	-	-	6	1 474	114
30	Total industrial	†	-	-	99	7 689	1 293
31	Railways	†	-	-	-	4 246	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	326	-
38	Pipelines	†	-	-	-	10	-
39	Road transport and urban transit	†	-	3 282	-	17	-
40	Retail pump sales	†	-	87 780	-	9 293	-
41	Transportation	†	-	91 062	-	21 057	-
42	Agriculture	†	-	1 357	59	663	927
43	Residential	†	-	-	1 379	-	24 831
44	Public administration	†	-	582	62	930	509
45	Commercial and other institutional	†	-	2 240	360	2 552	5 331
46	Statistical difference	†	-	-80	4	58	-

TABLEAU 8C. Produits pétroliers raffinés - Ontario - 1987 Trimestre I

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo-fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- reacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre I -	
563.3	24.0	2.6	337.7	1 614.9	7 957.4	Production	1
142.8	-	-	-	151.0	784.4	Exportations	2
8.7	69.0	-	-	199.5	282.7	Importations	3
64.3	-	5.4	5.0	56.8	534.1	Transferts inter-régions	4
47.7	0.5	0.5	31.9	104.7	455.2	Variation des stocks	5
-2.2	-	0.1	7.0	39.8	53.3	Transferts inter-produits	6
-44.3	4.5	0.8	4.5	352.1	300.8	Autres ajustements	7
399.2	97.0	6.6	308.4	1 110.0	7 180.3	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
0.6	-	-	-	-	7.9	a) Énergie électrique - par services	9
12.1	-	-	-	-	0.6	b) Énergie électrique - par industries	10
					12.1	e) Production de vapeur	13
386.5	97.0	6.6	308.4	1 110.0	7 159.8	Disponibilité nette	14
130.0	8.6	-	-	6.2	605.5	Autoconsommation	15
-	69.3	-	-	1 103.8	1 173.1	Usage non-énergétique	16
256.5	19.0	6.6	308.4	-	5 091.0	Usage énergétique - écoulement final	17
1.4	-	-	-	-	3.9	Mines de fer	18
5.0	-	-	-	-	40.4	Total minier	19
36.6	-	-	-	-	72.0	Pâtes et papier et scieries	20
77.5	-	-	-	-	82.2	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	0.5	Fonte et affinage	22
5.1	13.3	-	-	-	25.0	Fabricants de ciment	23
77.8	-	-	-	-	79.8	Produits chimiques	25
26.1	5.7	-	-	-	131.6	Manufacturier - autres	26
223.2	19.0	-	-	-	391.1	Total manufacturier	27
0.2	-	-	-	-	9.3	Forestier	28
0.4	-	-	-	-	41.7	Construction	29
228.7	19.0	-	-	-	482.6	Total industriel	30
-	-	1.3	239.6	-	109.8	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	38.3	-	240.9	Lignes aériennes canadiennes	32
6.2	-	-	-	-	38.3	Lignes aériennes étrangères	33
0.4	-	-	-	-	14.6	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.6	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.4	Pipelines	38
-	-	-	-	-	334.9	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	2 717.8	Ventes au détail (pompes)	40
6.5	-	1.3	277.9	-	3 457.5	Transport	41
3.5	-	-	-	-	85.3	Agriculture	42
1.0	-	-	-	-	679.6	Domestique	43
1.5	-	0.2	17.0	-	74.3	Administration publique	44
15.2	-	5.0	13.5	-	311.7	Commerces et autres institutions	45
-	0.1	-	-	-	-0.6	Différence statistique	46
terajoules							
23 508	1 018	89	12 135	59 248	292 779	Production	1
5 960	-	-	-	5 347	27 950	Exportations	2
361	2 924	-	-	7 081	10 559	Importations	3
2 682	-2	180	181	-2 163	20 355	Transferts inter-régions	4
1 990	22	16	1 145	4 265	17 145	Variation des stocks	5
-94	-	-4	253	1 427	-2 470	Transferts inter-produits	6
-1 849	191	27	162	12 706	13 918	Autres ajustements	7
16 658	4 109	221	11 080	40 420	262 209	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	306	Transformé en autres combustibles:	
23	-	-	-	-	23	a) Énergie électrique - par services	9
506	-	-	-	-	506	b) Énergie électrique - par industries	10
						e) Production de vapeur	13
16 129	4 109	221	11 080	40 420	261 373	Disponibilité nette	14
5 427	364	-	-	217	24 893	Autoconsommation	15
-	2 937	-	-	40 203	43 140	Usage non-énergétique	16
10 702	805	221	11 080	-	185 791	Usage énergétique - écoulement final	17
58	-	-	-	-	156	Mines de fer	18
207	-	-	-	-	1 578	Total minier	19
1 529	-	-	-	-	2 898	Pâtes et papier et scieries	20
3 234	-	-	-	-	3 415	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	18	Fonte et affinage	22
212	564	-	-	-	1 033	Fabricants de ciment	23
3 247	-	-	-	-	3 325	Produits chimiques	25
1 090	242	-	-	-	5 190	Manufacturier - autres	26
9 312	805	-	-	-	15 879	Total manufacturier	27
7	-	-	-	-	362	Forestier	28
19	-	-	-	-	1 613	Construction	29
9 545	805	-	-	-	19 432	Total industriel	30
-	-	-	-	-	4 246	Sociétés ferroviaires	31
-	-	44	8 608	-	8 652	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1 377	-	1 377	Lignes aériennes étrangères	33
258	-	-	-	-	584	Lignes maritimes domestiques	35
15	-	-	-	-	25	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	17	Pipelines	38
-	-	-	-	-	12 575	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	94 945	Ventes au détail (pompes)	40
273	-	44	9 985	-	122 422	Transport	41
147	-	-	-	-	3 153	Agriculture	42
42	-	-	-	-	26 252	Domestique	43
62	-	8	610	-	2 763	Administration publique	44
633	-	169	485	-	11 770	Commerces et autres institutions	45
1	3	-	-	-	-15	Différence statistique	46

Ontario - 1987 Quarter 1

TABLE 8E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 1			Trimestre 1		
		thousands of cubic metres					
1	Production	1 082.6	86.2	102.5	149.6	194.0	1 614.9
2	Exports	122.9	20.2	0.4	5.1	2.4	151.0
3	Imports	180.0	3.3	—	16.1	0.1	199.5
4	Inter-regional transfers	11.5	-3.5	23.2	-42.3	-45.7	-56.8
5	Stock variation (change and adj.)	21.7	1.5	45.5	12.0	23.9	104.7
6	Inter-product transfers	-34.2	0.1	—	0.2	-5.9	-39.8
7	Other adjustments	- 275.6	-3.6	5.4	13.2	-91.5	- 352.1
8	Availability	819.6	60.9	85.2	119.6	24.6	1 110.0
15	Producer consumption	5.9	—	—	0.2	—	6.2
16	Final demand	813.7	60.9	85.2	119.4	24.6	1 103.8
19	Total mining	—	—	—	3.2	—	3.2
27	Total manufacturing	813.7	—	70.4	41.3	—	925.4
28	Forestry	—	—	—	1.0	—	1.0
29	Construction	—	—	14.8	1.3	—	16.1
41	Transportation	—	—	—	50.0	—	50.0
42	Agriculture	—	—	—	8.3	—	8.3
44	Public administration	—	—	—	0.7	—	0.7
45	Commercial and other institutional	—	60.9	—	13.6	24.6	99.0
46	Statistical difference	—	—	—	—	—	—

TABLE 8F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 1			Trimestre 1		
		kilotonnes					
1	Production	—	—	—	—	—	—
2	Exports	—	—	—	—	—	—
3	Imports	—	—	—	0.2	23.2	23.4
4	Inter-regional transfers	392.2	—	371.2	—	—	763.4
5	Stock variation (change and adj.)	- 499.7	—	-58.1	-1.1	-3 869.5	-4 428.4
7	Other adjustments	-23.7	—	-9.6	—	16.1	-17.2
8	Availability	868.2	—	419.7	1.3	3 908.8	5 198.0
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	868.2	—	419.7	—	2 139.2	3 427.1
10	b) Electricity - by industry	—	—	—	—	30.7	30.7
11	c) Coke and manufactured gases	—	—	—	—	1 559.8	1 559.8
13	e) Steam generation	—	—	—	—	—	—
14	Net supply	—	—	—	1.3	179.1	180.3
15	Producer consumption	—	—	—	—	—	—
16	Non-energy use	—	—	—	1.3	—	1.3
17	Energy use - final demand	—	—	—	—	179.1	179.1
19	Total mining	—	—	—	—	—	—
20	Pulp and paper and sawmills	—	—	—	—	22.4	22.4
21	Iron and steel	—	—	—	—	—	—
22	Smelting and refining	—	—	—	—	—	—
23	Cement	—	—	—	—	128.3	128.3
25	Chemicals	—	—	—	—	—	—
26	Other manufacturing	—	—	—	—	28.4	28.4
27	Total manufacturing	—	—	—	—	179.1	179.1
43	Residential	—	—	—	—	—	—
44	Public administration	—	—	—	—	—	—
45	Commercial and other institutional	—	—	—	—	—	—

TABLE 8G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 1					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	8 993	1	—	19	—	—
3	by industry	131	446	—	—	4	—
3	Total	9 124	447	—	19	4	—
		Year to date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	8 993	1	—	19	—	—
6	by industry	131	446	—	—	4	—
6	Total	9 124	447	—	19	4	—

Supplementary information: See text table IV of introduction

Ontario - 1987 Trimestre 1

TABLEAU 8E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year to date					Cumulatif de l'année		
milliers de mètres cubes							
1 082.6	86.2	102.5	149.6	194.0	1 614.9	Production	1
122.9	20.2	0.4	5.1	2.4	151.0	Exportations	2
180.0	3.3	-	16.1	0.1	199.5	Importations	3
11.5	-3.5	23.2	-42.3	-45.7	-56.8	Transferts inter-régions	4
21.7	1.5	45.5	12.0	23.9	104.7	Variation des stocks	5
-34.2	0.1	-	0.2	-5.9	-39.8	Transferts inter-produits	6
-275.6	-3.6	5.4	13.2	-91.5	-352.1	Autres ajustements	7
819.6	60.9	85.2	119.6	24.6	1 110.0	Disponibilité	8
5.9	-	-	0.2	-	6.2	Autoconsommation	15
813.7	60.9	85.2	119.4	24.6	1 103.8	Écoulement final	16
-	-	-	3.2	-	3.2	Total minier	19
813.7	-	70.4	41.3	-	925.4	Total manufacturier	27
-	-	-	1.0	-	1.0	Forestier	28
-	-	14.8	1.3	-	16.1	Construction	29
-	-	-	50.0	-	50.0	Transport	41
-	-	-	8.3	-	8.3	Agriculture	42
-	-	-	0.7	-	0.7	Administration publique	44
-	60.9	-	13.6	24.6	99.0	Commerces et autres institutions	45
--	-	-	-	-	--	Différence statistique	46

TABLEAU 8F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year to date					Cumulatif de l'année		
kilotonnes							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	0.2	23.2	23.4	Importations	3
392.2	-	371.2	-	-	763.4	Transferts inter-régions	4
-499.7	-	-58.1	-1.1	-3 869.5	-4 428.4	Variation des stocks	5
-23.7	-	-9.6	-	16.1	-17.2	Autres ajustements	7
868.2	-	419.7	1.3	3 908.8	5 198.0	Disponibilité	8
868.2	-	419.7	-	2 139.2	3 427.1	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	30.7	30.7	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	1 559.8	1 559.8	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	1.3	179.1	180.3	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	1.3	-	1.3	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	179.1	179.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	22.4	22.4	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	128.3	128.3	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	28.4	28.4	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	179.1	179.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 8G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 1							
-	-	-	-	-	9 014	Production de l'énergie électrique:	
21	-	-	2	-	603	par services	1
21	-	-	2	-	9 617	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	9 014	Production de l'énergie électrique:	
21	-	-	2	-	603	par services	4
21	-	-	2	-	9 617	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires: Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 9A. Primary and Secondary Energy - Manitoba - 1987 Quarter 1

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	- Quarter 1 -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	196.3	-	0.7	6 202.3	-
2	Exports	-	5 536.6	1 196.7	64.9	1 265.9	-
3	Imports	-	-	-	-	2.1	-
4	Inter-regional transfers	119.9	5 348.3	1 895.9	156.0	- 295.3	-
5	Stock variation (change and adj.)	4.8	8.8	-0.1	-6.0	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-1.2	0.8	-	-64.1	-	-
8	Availability	114.0	-	699.3	33.7	4 643.2	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	54.9	-	0.4	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	0.1	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	11.8	-	-	-	-	-59.3
14	Net supply	47.2	-	698.8	33.7	4 643.2	59.3
15	Producer consumption	-	-	-	0.2	546.0	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	47.2	-	735.6	36.7	4 181.9	59.3
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	6.6	129.1	-
20	Pulp and paper and sawmills	X	-	X	X	X	-
21	Iron and steel	-	-	5.8	-	67.9	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25	Chemicals	-	-	55.2	-	80.5	-
26	Other manufacturing	5.7	-	36.5	3.7	324.4	-
27	Total manufacturing	36.3	-	99.5	3.7	987.5	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	36.3	-	99.5	10.3	1 116.6	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	71.8	-	102.2	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	5.5	1.4	-
40	Retail pump sales	-	-	-	3.7	-	-
41	Transportation	-	-	71.8	9.2	103.6	-
42	Agriculture	-	-	-	5.1	444.5	-
43	Residential	-	-	268.9	8.1	1 484.4	1.2
44	Public administration	-	-	3.5	0.4	202.8	18.4
45	Commercial and other institutional	11.0	-	291.9	3.7	830.0	39.7
46	Statistical difference	-	-	-36.8	--	--	-

					terajoules		
1	Production	-	7 560	-	18	22 328	-
2	Exports	-	213 214	45 211	1 764	4 557	-
3	Imports	-	-	-	-	8	-
4	Inter-regional transfers	2 004	205 963	71 627	4 204	-1 063	-
5	Stock variation (change and adj.)	96	339	-3	- 159	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	- 161	31	1	-1 757	-	-
8	Availability	1 748	-	26 420	860	16 715	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	791	-	15	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	5	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	170	-	-	-	-	-
14	Net supply	787	-	26 401	860	16 715	163
15	Producer consumption	-	-	-	5	1 966	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	787	-	27 789	937	15 055	163
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	169	465	-
20	Pulp and paper and sawmills	X	-	X	X	X	-
21	Iron and steel	-	-	219	-	244	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25	Chemicals	-	-	2 084	-	290	-
26	Other manufacturing	158	-	1 379	94	1 168	-
27	Total manufacturing	628	-	3 759	94	3 555	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	628	-	3 759	262	4 020	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	2 713	-	368	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	141	5	-
40	Retail pump sales	-	-	-	94	-	-
41	Transportation	-	-	2 713	234	373	-
42	Agriculture	-	-	-	131	1 600	-
43	Residential	-	-	10 158	206	5 344	3
44	Public administration	-	-	133	9	730	51
45	Commercial and other institutional	158	-	11 027	93	2 988	109
46	Statistical difference	-	-	-1 389	--	--	-

TABLEAU 9A. L'énergie primaire et secondaire - Manitoba - 1987 Trimestre 1

Total primary sources - Total des sources primaires	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Refined petroleum products - Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity - Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary - Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 1 -	
-	-	-	-	84.7	...	Production	1
-	-	-	44.8	-	...	Exportations	2
-	-	-	0.2	-	...	Importations	3
-	-	-	695.0	-	...	Transferts inter-régions	4
-0.3	-	-	57.7	-	...	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
-	-	-	-0.2	-	...	Autres ajustements	7
...	0.3	-	592.5	84.7	...	Disponibilité	8
-	-	-	4.8	-	...	Transformé en autres combustibles	
-	-	-	0.6	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	0.3	-	587.0	84.7	...	Disponibilité nette	14
-	-	-	0.4	†	...	Autoconsommation	15
-	-	-	12.7	†	...	Usage non-énergétique	16
...	0.3	-	565.8	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	†	...	Mines de fer	18
...	-	-	6.4	†	...	Total minier	19
-	X	-	X	†	...	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	0.1	†	...	Sidérurgie	21
-	X	-	X	†	...	Fonte et affinage	22
-	X	-	X	†	...	Fabricants de ciment	23
-	X	-	X	†	...	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	†	...	Produits chimiques	25
-	0.3	-	10.4	†	...	Manufacturier - autres	26
...	0.3	-	22.7	†	...	Total manufacturier	27
-	-	-	-	†	...	Forestier	28
-	-	-	4.7	†	...	Construction	29
...	0.3	-	33.9	†	...	Total industriel	30
-	-	-	62.8	†	...	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	35.5	†	...	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	†	...	Maritimes	37
-	-	-	0.1	†	...	Pipelines	38
-	-	-	37.2	†	...	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	291.5	†	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	427.1	†	...	Transport	41
-	-	-	38.8	†	...	Agriculture	42
-	-	-	16.6	†	...	Domestique	43
-	-	-	22.6	†	...	Administration publique	44
-	-	-	26.8	†	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	4.8	†	...	Difference statistique	46
						terajoules	
29 905	-	-	-	305	...	Production	1
264 747	-	-	1 634	-	266 381	Exportations	2
8	-	-	9	-	17	Importations	3
282 735	-	-	25 295	-	308 029	Transferts inter-régions	4
272	-8	-	2 111	-	2 375	Variation des stocks	5
1	-	-	-16	-	-14	Transferts inter-produits	6
-1 887	-	-	-7	-	-1 893	Autres ajustements	7
45 744	8	-	21 537	305	...	Disponibilité	8
806	-	-	187	-	993	Transformé en autres combustibles	
5	-	-	25	-	30	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
170	-	-	-	-	170	d) Produits raffinés	12
44 763	8	-	21 324	305	66 564	e) Production de vapeur	13
-	-	-	17	†	1 987	Disponibilité nette	14
-	-	-	509	†	509	Autoconsommation	15
...	8	-	20 541	†	65 280	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	†	-	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	250	†	884	Mines de fer	18
-	X	-	X	†	X	Total minier	19
-	-	-	2	†	465	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	-	X	†	X	Sidérurgie	21
-	X	-	X	†	X	Fonte et affinage	22
-	X	-	X	†	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	2	†	2 375	Raffinage pétrolier	24
...	8	-	413	†	3 220	Produits chimiques	25
-	-	-	914	†	8 958	Manufacturier - autres	26
-	-	-	1	†	1	Total manufacturier	27
-	-	-	182	†	182	Forestier	28
...	8	-	1 347	†	10 025	Construction	29
-	-	-	2 430	†	2 430	Total industriel	30
-	-	-	1 274	†	1 274	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	†	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	2	†	3 083	Maritimes	37
-	-	-	1 398	†	1 544	Pipelines	38
-	-	-	10 220	†	10 314	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	15 325	†	18 645	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	1 408	†	3 140	Transport	41
-	-	-	641	†	16 352	Agriculture	42
-	-	-	837	†	1 760	Domestique	43
-	-	-	982	†	15 358	Administration publique	44
...	-	-	175	†	-1 213	Commerces et autres institutions	45
						Difference statistique	46

TABLE 9C. Refined Petroleum Products - Manitoba - 1987 Quarter 1

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Quarter 1 -		thousands of cubic metres					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	20.3	1.0	17.8	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-0.1	-	373.8	0.5	241.8	9.1
5	Stock variation (change and adj.)	-1.0	-	38.9	-0.9	30.3	-1.8
6	Inter-product transfers	-	-	0.3	15.2	-23.7	8.4
7	Other adjustments	2.2	-	-6.5	1.2	1.1	2.2
8	Availability	3.2	-	308.4	16.9	171.1	21.4
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	4.8	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	0.6	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	3.2	-	308.4	16.9	165.7	21.4
15	Producer consumption	-	-	-	-	0.4	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	308.6	5.7	162.9	29.8
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	5.4	0.6
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	X	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	0.1	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	-	2.6	3.7
27	Total manufacturing	†	-	-	-	6.9	3.7
28	Forestry	†	-	-	-	-	-
29	Construction	†	-	-	0.2	4.1	0.4
30	Total industrial	†	-	-	0.2	16.4	4.8
31	Railways	†	-	-	-	62.8	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	0.1	-
39	Road transport and urban transit	†	-	9.9	-	27.2	-
40	Retail pump sales	†	-	262.3	-	29.2	-
41	Transportation	†	-	272.2	-	119.3	-
42	Agriculture	†	-	23.2	0.2	10.8	4.6
43	Residential	†	-	-	2.8	-	13.8
44	Public administration	†	-	4.5	1.5	7.0	3.2
45	Commercial and other institutional	†	-	8.7	1.0	9.4	3.4
46	Statistical difference	†	-	-0.3	11.1	2.4	-8.5
		terajoules					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	704	37	687	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-2	-	12 957	19	9 354	351
5	Stock variation (change and adj.)	-27	-	1 349	-35	1 172	-68
6	Inter-product transfers	-	-	9	573	- 918	325
7	Other adjustments	57	-	- 225	45	43	84
8	Availability	82	-	10 689	635	6 619	828
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	187	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	23	2
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	82	-	10 689	635	6 409	826
15	Producer consumption	-	-	1	-	14	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	10 697	216	6 302	1 153
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	209	25
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	X	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	2	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	2	-
26	Other manufacturing	†	-	-	2	102	144
27	Total manufacturing	†	-	-	2	266	144
28	Forestry	†	-	-	-	1	-
29	Construction	†	-	-	7	159	15
30	Total industrial	†	-	-	9	635	185
31	Railways	†	-	-	-	2 430	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	2	-
39	Road transport and urban transit	†	-	344	-	1 053	-
40	Retail pump sales	†	-	9 091	-	1 129	-
41	Transportation	†	-	9 435	-	4 616	-
42	Agriculture	†	-	805	8	418	177
43	Residential	†	-	-	106	-	535
44	Public administration	†	-	155	56	270	126
45	Commercial and other institutional	†	-	301	38	363	130
46	Statistical difference	†	-	-9	419	93	- 327

TABLEAU 9C. Produits pétroliers raffinés - Manitoba - 1987 Trimestre 1

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo-fuel Carbu- reacteur	Non energy products Produits non- énergétiques	Total refined products Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 1 -	
			5.7		44.8	Production	1
				0.2	0.2	Exportations	2
12.4		4.7	41.0	11.6	695.0	Importations	3
		0.2	7.5	0.1	57.7	Transferts inter-régions	4
			0.2	0.1		Variation des stocks	5
		1.2		0.8	0.2	Transferts inter-produits	6
12.4	-	3.6	42.6	12.7	592.5	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
					4.8	Transformé en autres combustibles	
					0.6	a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						e) Production de vapeur	13
12.4	-	3.6	42.6	12.7	587.0	Disponibilité nette	14
					0.4	Autoconsommation	15
				12.7	12.7	Usage non-énergétique	16
12.4	-	3.6	42.6	-	565.8	Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
0.4	-	-	-	-	6.4	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
					0.1	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
						Produits chimiques	25
3.9	-	-	-	-	10.4	Manufacturier - autres	26
12.0	-	-	-	-	22.7	Total manufacturier	27
						Forestier	28
					4.7	Construction	29
12.4	-	-	-	-	33.9	Total industriel	30
					62.8	Sociétés ferrovières	31
		0.8	34.0	-	34.8	Lignes aériennes canadiennes	32
			0.7	-	0.7	Lignes aériennes étrangères	33
						Lignes maritimes domestiques	35
						Lignes maritimes étrangères	36
					0.1	Pipelines	38
					37.2	Transport commercial et en commun	39
					291.5	Ventes au détail (pompes)	40
		0.8	34.7	-	427.1	Transport	41
					38.8	Agriculture	42
					16.6	Domestique	43
		0.4	6.0	-	22.6	Administration publique	44
		2.4	1.9	-	26.8	Commerces et autres institutions	45
					4.8	Différence statistique	46
terajoules							
			206	-	1 634	Production	1
				9	9	Exportations	2
519		159	1 474	463	25 295	Importations	3
		6	- 270	4	2 111	Transferts inter-régions	4
		-1	7	3	-16	Variation des stocks	5
		42	--	30	7	Transferts inter-produits	6
519	-	122	1 532	511	21 537	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
					187	Transformé en autres combustibles	
					25	a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						e) Production de vapeur	13
518	-	122	1 532	511	21 324	Disponibilité nette	14
				1	17	Autoconsommation	15
				509	509	Usage non-énergétique	16
518	-	122	1 532	-	20 541	Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
16	-	-	-	-	250	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
					2	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
					2	Produits chimiques	25
164	-	-	-	-	413	Manufacturier - autres	26
502	-	-	-	-	914	Total manufacturier	27
					1	Forestier	28
					182	Construction	29
518	-	-	-	-	1 347	Total industriel	30
					2 430	Sociétés ferrovières	31
		28	1 220	-	1 249	Lignes aériennes canadiennes	32
			26	-	26	Lignes aériennes étrangères	33
					--	Lignes maritimes domestiques	35
						Lignes maritimes étrangères	36
					2	Pipelines	38
					1 398	Transport commercial et en commun	39
					10 220	Ventes au détail (pompes)	40
		28	1 246	-	15 325	Transport	41
					1 408	Agriculture	42
					641	Domestique	43
		13	21.7	-	837	Administration publique	44
		80	70	-	982	Commerces et autres institutions	45
--	-	-	--	-	175	Différence statistique	46

Manitoba - 1987 Quarter 1

TABLE 9E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 1			Trimestre 1		
		thousands of cubic metres					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	0.2	-	0.2
4	Inter-regional transfers	0.2	1.8	3.3	6.5	-0.2	11.6
5	Stock variation (change and adj.)	0.1	0.2	-	-	-0.3	-0.1
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	0.1	0.1
7	Other adjustments	-	0.1	-	-0.5	1.2	0.8
8	Availability	0.1	1.7	3.3	6.3	1.4	12.7
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Final demand	0.1	1.7	3.3	6.3	1.3	12.7
19	Total mining	-	-	-	0.5	-	0.5
27	Total manufacturing	0.1	-	2.0	1.6	-	3.7
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	1.3	0.2	-	1.5
41	Transportation	-	-	-	2.6	-	2.6
42	Agriculture	-	-	-	0.6	-	0.6
44	Public administration	-	-	-	0.2	-	0.2
45	Commercial and other institutional	-	1.7	-	0.5	1.3	3.6
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 9F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 1			Trimestre 1		
		kilotonnes					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	21.0	-	98.9	-	-	119.9
5	Stock variation (change and adj.)	2.1	-	2.7	-	-	4.8
7	Other adjustments	-10.9	-	9.7	-	-	-1.2
8	Availability	8.1	-	105.9	-	-	114.0
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	54.9	-	-	54.9
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	11.7	-	-	11.8
14	Net supply	8.0	-	39.2	-	-	47.2
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	8.1	-	39.2	-	-	47.2
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	X	-	X	-	-	X
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	X	-	X	-	-	X
23	Cement	X	-	X	-	-	X
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	5.7	-	-	-	-	5.7
27	Total manufacturing	8.1	-	28.2	-	-	36.3
43	Residential	-	-	-	-	-	-
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	11.0	-	-	11.0

TABLE 9G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals - Charbon	Natural gas - Gaz naturel	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers	Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol. coke - Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 1					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	49	-	12	-	-	-
3	by industry	-	1	1	-	-	-
	Total	49	1	13	-	-	-
		Year to date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	49	-	12	-	-	-
6	by industry	-	1	1	-	-	-
	Total	49	1	13	-	-	-

Supplementary information: See text table IV of introduction

Manitoba - 1987 Trimestre 1

TABLEAU 9E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year to date					Cumulatif de l'année		
milliers de mètres cubes							
--	--	--	--	--	--	Production	1
--	--	--	--	--	--	Exportations	2
--	--	--	0.2	--	0.2	Importations	3
0.2	1.8	3.3	6.5	-0.2	11.6	Transferts inter-régions	4
0.1	0.2	--	--	-0.3	-0.1	Variation des stocks	5
--	--	--	--	0.1	0.1	Transferts inter-produits	6
--	0.1	--	-0.5	1.2	0.8	Autres ajustements	7
0.1	1.7	3.3	6.3	1.4	12.7	Disponibilité	8
--	--	--	--	--	--	Autoconsommation	15
0.1	1.7	3.3	6.3	1.3	12.7	Ecoulement final	16
--	--	--	0.5	--	0.5	Total minier	19
0.1	--	2.0	1.6	--	3.7	Total manufacturier	27
--	--	--	--	--	--	Forestier	28
--	--	1.3	0.2	--	1.5	Construction	29
--	--	--	2.6	--	2.6	Transport	41
--	--	--	0.6	--	0.6	Agriculture	42
--	--	--	0.2	--	0.2	Administration publique	44
--	1.7	--	0.5	1.3	3.6	Commerces et autres institutions	45
--	--	--	--	--	--	Différence statistique	46

TABLEAU 9F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year to date					Cumulatif de l'année		
kilotonnes							
--	--	--	--	--	--	Production	1
--	--	--	--	--	--	Exportations	2
--	--	--	--	--	--	Importations	3
21.0	--	98.9	--	--	119.9	Transferts inter-régions	4
2.1	--	2.7	--	--	4.8	Variation des stocks	5
-10.9	--	9.7	--	--	-1.2	Autres ajustements	7
8.1	--	105.9	--	--	114.0	Disponibilité	8
--	--	54.9	--	--	54.9	Transformé en autres combustibles	
--	--	--	--	--	--	a) Énergie électrique - par services	9
--	--	--	--	--	--	b) Énergie électrique - par industries	10
--	--	--	--	--	--	c) Coke et gaz manufacturé	11
--	--	11.7	--	--	11.8	e) Production de vapeur	13
8.0	--	39.2	--	--	47.2	Disponibilité nette	14
--	--	--	--	--	--	Autoconsommation	15
--	--	--	--	--	--	Usage non-énergétique	16
8.1	--	39.2	--	--	47.2	Usage énergétique - écoulement final	17
--	--	--	--	--	--	Total minier	19
X	--	X	--	--	X	Pâtes et papier et scieries	20
--	--	--	--	--	--	Sidérurgie	21
X	--	X	--	--	X	Fonte et affinage	22
X	--	X	--	--	X	Fabricants de ciment	23
--	--	--	--	--	--	Produits chimiques	25
5.7	--	--	--	--	5.7	Manufacturier - autres	26
8.1	--	28.2	--	--	36.3	Total manufacturier	27
--	--	--	--	--	--	Domestique	43
--	--	--	--	--	--	Administration publique	44
--	--	11.0	--	--	11.0	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 9G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 1							
--	--	--	--	--	62	Production de l'énergie électrique:	
--	20	--	--	--	23	par services	1
--	20	--	--	--	85	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
--	--	--	--	--	62	Production de l'énergie électrique:	
--	20	--	--	--	23	par services	4
--	20	--	--	--	85	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires: Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 10A. Primary and Secondary Energy - Saskatchewan - 1987 Quarter 1

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Quarter 1 -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	2 423.3	2 903.7	875.8	27.2	1 106.5	-
2	Exports	-	-	872.7	210.6	24.3	-
3	Imports	-	-	-	-	15.3	-
4	Inter-regional transfers	- 467.6	-2 556.6	1 230.8	305.5	-36.7	-
5	Stock variation (change and adj.)	-8.8	X	-52.3	147.4	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	13.1	X	-	43.0	-	-
8	Availability	1 977.6	X	1 286.3	17.7	1 060.9	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	1 900.4	-	3.8	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	7.0	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	X	-	1.8	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	77.3	-	1 275.5	15.9	1 060.9	-
15	Producer consumption	0.4	-	228.0	0.9	573.6	-
16	Non-energy use	15.6	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	61.2	-	999.0	38.0	2 748.2	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	138.4	3.0	486.5	-
20	Pulp and paper and sawmills	X	-	X	X	X	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25	Chemicals	-	-	7.3	-	63.0	-
26	Other manufacturing	35.6	-	53.8	4.9	136.0	-
27	Total manufacturing	35.6	-	87.6	4.9	344.8	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	35.6	-	226.0	8.0	831.4	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	160.5	-	165.0	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	4.6	0.2	-
40	Retail pump sales	-	-	-	3.8	-	-
41	Transportation	-	-	160.5	8.4	165.2	-
42	Agriculture	-	-	19.9	1.5	305.0	-
43	Residential	25.7	-	370.2	12.2	729.9	-
44	Public administration	-	-	13.5	0.4	53.9	-
45	Commercial and other institutional	-	-	208.7	7.6	662.7	-
46	Statistical difference	-	-	48.5	0.9	-	-
				terajoules			
1	Production	34 895	111 821	33 087	733	3 983	-
2	Exports	-	-	32 970	5 436	87	-
3	Imports	-	-	-	-	55	-
4	Inter-regional transfers	-6 701	-98 455	46 500	6 806	- 132	-
5	Stock variation (change and adj.)	- 127	X	-1 977	2 929	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	363	X	-	1 249	-	-
8	Availability	28 684	X	48 595	423	3 819	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	27 365	-	142	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	265	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	X	-	52	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1 318	-	48 187	371	3 819	-
15	Producer consumption	6	-	8 614	23	2 065	-
16	Non-energy use	431	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	882	-	37 741	970	9 893	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	5 229	78	1 752	-
20	Pulp and paper and sawmills	X	-	X	X	X	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25	Chemicals	-	-	274	-	227	-
26	Other manufacturing	512	-	2 033	126	490	-
27	Total manufacturing	512	-	3 310	126	1 241	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	512	-	8 539	204	2 993	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	6 064	-	594	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	116	1	-
40	Retail pump sales	-	-	-	97	-	-
41	Transportation	-	-	6 064	213	595	-
42	Agriculture	-	-	753	39	1 098	-
43	Residential	370	-	13 988	310	2 628	-
44	Public administration	-	-	511	10	194	-
45	Commercial and other institutional	-	-	7 885	194	2 386	-
46	Statistical difference	-	-	1 833	17	-	-

TABLEAU 10A. L'énergie primaire et secondaire - Saskatchewan - 1987 Trimestre 1

Total primary sources Total des sources primaires	Coke	Coke oven gas Gaz de fours à coke	Refined petroleum products Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre I -	
			X	2 260.9		Production	1
			X			Exportations	2
			X			Importations	3
			X			Transferts inter-régions	4
			X			Variation des stocks	5
			X			Transferts inter-produits	6
			X			Autres ajustements	7
...	-	-	689.2	2 260.9	...	Disponibilité	8
			1.3			Transformé en autres combustibles:	
			0.2			a) Énergie électrique - par services	9
			-			b) Énergie électrique - par industries	10
			-			c) Coke et gaz manufacturé	11
			-			d) Produits raffinés	12
			-			e) Production de vapeur	13
...	-	-	687.7	2 260.9	...	Disponibilité nette	14
			X	†		Autoconsommation	15
			28.1	†		Usage non-énergétique	16
...	-	-	615.1	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
			-	†		Mines de fer	18
...	-	-	32.0	†	...	Total minier	19
			X	†		Pâtes et papier et scieries	20
			-	†		Siderurgie	21
			X	†		Fonte et affinage	22
			X	†		Fabricants de ciment	23
			X	†		Raffinage pétrolier	24
			1.8	†		Produits chimiques	25
			7.7	†		Manufacturier - autres	26
...	-	-	23.0	†	...	Total manufacturier	27
			0.3	†		Forestier	28
			6.8	†		Construction	29
...	-	-	62.0	†	...	Total industriel	30
			10.7	†		Sociétés ferroviaires	31
			12.9	†		Lignes aériennes	34
			-	†		Maritimes	37
			-	†		Pipelines	38
			53.5	†		Transport commercial et en commun	39
			282.6	†		Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	359.7	†	...	Transport	41
			123.2	†		Agriculture	42
			32.1	†		Domestique	43
			17.7	†		Administration publique	44
			20.4	†		Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	†	...	Différence statistique	46
						terajoules	
184 520		-	X	8 139	...	Production	1
38 493			X		X	Exportations	2
55	-	-	X	-	X	Importations	3
-51 982			X		X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-			X		X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	24 938	8 139	...	Disponibilité	8
27 507			49	-	27 556	Transformé en autres combustibles:	
265			8	-	273	a) Énergie électrique - par services	9
			-	-		b) Énergie électrique - par industries	10
X			-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
			-	-		d) Produits raffinés	12
			-	-		e) Production de vapeur	13
53 696	-	-	24 882	8 139	86 717	Disponibilité nette	14
			X	†	X	Autoconsommation	15
			1 141	†	1 571	Usage non-énergétique	16
...	-	-	22 215	†	71 701	Usage énergétique - écoulement final	17
			-	†		Mines de fer	18
...	-	-	1 238	†	8 296	Total minier	19
			X	†	X	Pâtes et papier et scieries	20
			-	†		Siderurgie	21
			X	†	X	Fonte et affinage	22
			X	†	X	Fabricants de ciment	23
			X	†	X	Raffinage pétrolier	24
			75	†	576	Produits chimiques	25
			303	†	3 463	Manufacturier - autres	26
...	-	-	936	†	6 125	Total manufacturier	27
			11	†	11	Forestier	28
			262	†	262	Construction	29
...	-	-	2 447	†	14 694	Total industriel	30
			416	†	416	Sociétés ferroviaires	31
			464	†	464	Lignes aériennes	34
			-	†		Maritimes	37
			-	†	6 658	Pipelines	38
			1 983	†	2 100	Transport commercial et en commun	39
			9 873	†	9 970	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	12 736	†	19 608	Transport	41
			4 436	†	6 327	Agriculture	42
			1 220	†	18 516	Domestique	43
			643	†	1 359	Administration publique	44
			733	†	11 198	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	†	X	Différence statistique	46

TABLE 10C. Refined Petroleum Products - Saskatchewan - 1987 Quarter 1

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Quarter 1 -							
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	25.1	24.9	380.7	24.4	139.5	25.2
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1.3	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	25.1	24.9	380.7	24.4	138.2	25.2
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	383.9	23.1	145.0	26.7
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	0.1	24.2	7.2
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	X	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	0.2	-
26	Other manufacturing	†	-	-	-	5.7	0.6
27	Total manufacturing	†	-	-	-	7.0	0.6
28	Forestry	†	-	-	-	0.3	-
29	Construction	†	-	-	0.2	6.5	0.1
30	Total industrial	†	-	-	0.3	38.0	7.9
31	Railways	†	-	-	-	10.7	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	21.3	-	32.2	-
40	Retail pump sales	†	-	262.8	-	19.8	-
41	Transportation	†	-	284.1	-	62.7	-
42	Agriculture	†	-	81.7	0.2	35.9	5.3
43	Residential	†	-	-	20.7	-	11.4
44	Public administration	†	-	6.4	1.1	3.2	1.2
45	Commercial and other institutional	†	-	11.6	0.9	5.3	0.8
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	670	1 040	13 194	919	5 395	974
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	49	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	670	1 040	13 194	919	5 346	974
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	13 305	872	5 610	1 031
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	3	935	280
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	X	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	7	-
26	Other manufacturing	†	-	-	1	221	22
27	Total manufacturing	†	-	-	1	272	22
28	Forestry	†	-	-	-	11	-
29	Construction	†	-	-	7	252	3
30	Total industrial	†	-	-	11	1 470	305
31	Railways	†	-	-	-	416	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	739	-	1 244	-
40	Retail pump sales	†	-	9 109	-	765	-
41	Transportation	†	-	9 848	-	2 424	-
42	Agriculture	†	-	2 833	8	1 389	207
43	Residential	†	-	-	778	-	442
44	Public administration	†	-	223	40	123	48
45	Commercial and other institutional	†	-	401	34	204	29
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 10C. Produits pétroliers raffinés - Saskatchewan - 1987 Trimestre 1

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu-réacteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total refined products Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 1 -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
20.8	13.9	1.3	19.3	14.2	689.2	Disponibilité	8
					1.3	Transformé en autres combustibles	9
0.2	-	-	-	-	0.2	a) Énergie électrique - par services	10
						b) Énergie électrique - par industries	11
						e) Production de vapeur	12
20.6	13.9	1.3	19.3	14.2	687.7	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
	13.9	-	-	14.2	28.1	Usage non-énergétique	16
15.8	-	1.3	19.3	-	615.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
0.5	-	-	-	-	32.0	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
1.6	-	-	-	-	1.8	Fabricants de ciment	23
1.4	-	-	-	-	7.7	Produits chimiques	25
15.4	-	-	-	-	23.0	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	0.3	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	6.8	Forestier	28
15.8	-	-	-	-	62.0	Construction	29
-	-	-	-	-	10.7	Total industriel	30
-	-	0.1	12.8	-	12.9	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	53.5	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	282.6	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.1	12.8	-	359.7	Transport	41
-	-	-	-	-	123.2	Agriculture	42
-	-	-	-	-	32.1	Domestique	43
-	-	-	5.8	-	17.7	Administration publique	44
-	-	1.2	0.7	-	20.4	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
867	589	43	695	552	24 938	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	49	Transformé en autres combustibles:	9
8	-	-	-	-	8	a) Énergie électrique - par services	10
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	12
859	589	43	695	552	24 882	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
	589	-	-	552	1 141	Usage non-énergétique	16
660	-	43	695	-	22 215	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
19	-	-	-	-	1 238	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
68	-	-	-	-	75	Produits chimiques	25
59	-	-	-	-	303	Manufacturier - autres	26
641	-	-	-	-	936	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	11	Forestier	28
-	-	-	-	-	262	Construction	29
660	-	-	-	-	2 447	Total industriel	30
-	-	-	-	-	416	Sociétés ferrovières	31
-	-	3	461	-	464	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 983	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	9 873	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	3	461	-	12 736	Transport	41
-	-	-	-	-	4 436	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 220	Domestique	43
-	-	1	209	-	643	Administration publique	44
-	-	40	25	-	733	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Saskatchewan - 1987 Quarter 1

TABLE 10E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 1			Trimestre 1		
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	0.6	0.7	0.5	12.2	0.2	14.2
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Final demand	0.6	0.7	0.5	12.2	0.2	14.2
19	Total mining	-	-	-	2.4	-	2.4
27	Total manufacturing	0.6	-	0.1	1.3	-	2.1
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	0.3	0.2	-	0.5
41	Transportation	-	-	-	3.2	-	3.2
42	Agriculture	-	-	-	3.9	-	3.9
44	Public administration	-	-	-	0.2	-	0.2
45	Commercial and other institutional	-	0.7	-	0.9	0.2	1.8
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 10F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 1			Trimestre 1		
		kilotonnes					
1	Production	-	-	2 423.3	-	-	2 423.3
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	2.3	0.2	- 470.1	-	-	- 467.6
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-8.8	-	-	-8.8
7	Other adjustments	13.3	-0.2	-	-	-	13.1
8	Availability	15.6	-	1 962.0	-	-	1 977.6
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	1 900.4	-	-	1 900.4
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	15.6	-	61.6	-	-	77.3
15	Producer consumption	-	-	0.4	-	-	0.4
16	Non-energy use	15.6	-	-	-	-	15.6
17	Energy use - final demand	-	-	61.2	-	-	61.2
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	X	-	-	X
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	X	-	-	X
23	Cement	-	-	X	-	-	X
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	35.6	-	-	35.6
27	Total manufacturing	-	-	35.6	-	-	35.6
43	Residential	-	-	25.7	-	-	25.7
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 10G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers	Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke - Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 1					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	2 161	11	3	-	-	-
3	by industry	-	47	-	-	1	-
	Total	2 161	58	3	-	1	-
		Year to date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	2 161	11	3	-	-	-
6	by industry	-	47	-	-	1	-
	Total	2 161	58	3	-	1	-

Supplementary information: See text table IV of introduction

Saskatchewan - 1987 Trimestre 1

TABLEAU 10E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphie	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year to date		Cumulatif de l'année					
milliers de metres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
0.6	0.7	0.5	12.2	0.2	14.2	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
0.6	0.7	0.5	12.2	0.2	14.2	Ecoulement final	16
—	—	—	2.4	—	2.4	Total minier	19
0.6	—	0.1	1.3	—	2.1	Total manufacturier	27
—	—	—	—	—	—	Forestier	28
—	—	0.3	0.2	—	0.5	Construction	29
—	—	—	3.2	—	3.2	Transport	41
—	—	—	3.9	—	3.9	Agriculture	42
—	—	—	0.2	—	0.2	Administration publique	44
—	0.7	—	0.9	0.2	1.8	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Difference statistique	46

TABLEAU 10F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year to date		Cumulatif de l'année					
kilotonnes							
-	-	2 423.3	-	-	2 423.3	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
2.3	0.2	- 470.1	-	-	- 467.6	Transferts inter-régions	4
-	-	-8.8	-	-	-8.8	Variation des stocks	5
13.3	-0.2	-	-	-	13.1	Autres ajustements	7
15.6	-	1 962.0	-	-	1 977.6	Disponibilité	8
-	-	1 900.4	-	-	1 900.4	Transformé en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Energie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Energie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
15.6	-	61.6	-	-	77.3	Disponibilité nette	14
-	-	0.4	-	-	0.4	Autoconsommation	15
15.6	-	-	-	-	15.6	Usage non-énergétique	16
-	-	61.2	-	-	61.2	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	X	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	35.6	-	-	35.6	Manufacturier - autres	26
-	-	35.6	-	-	35.6	Total manufacturier	27
-	-	25.7	-	-	25.7	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 10G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 1							
-	-	-	-	-	2 175	Production de l'énergie électrique:	
-	4	25	8	-	85	par services	1
-	4	25	8	-	2 261	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	2 175	Production de l'énergie électrique:	
-	4	25	8	-	85	par services	4
-	4	25	8	-	2 261	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires: Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 11A. Primary and Secondary Energy - Alberta - 1987 Quarter 1

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	- Quarter 1 -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	5 997.2	18 674.4	20 793.4	4 291.9	412.4	-
2	Exports	1 076.8	1 035.8	59.3	247.2	-	-
3	Imports	-	-	0.3	-	0.6	-
4	Inter-regional transfers	- 304.3	-13 249.2	-13 938.0	-1 855.7	90.9	-
5	Stock variation (change and adj.)	-90.6	85.6	- 357.6	246.6	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-6.1	-41.5	-	- 198.9	-	-
8	Availability	4 700.6	4 262.3	7 154.1	1 743.5	503.9	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	4 679.4	-	103.3	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	191.2	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	4 262.3	-	315.1	-	-
13	e) Steam generation	-	-	1.4	-	-	-17.3
14	Net supply	21.2	-	6 858.2	1 428.4	503.9	17.3
15	Producer consumption	1.4	-	2 637.0	0.9	873.1	-
16	Non-energy use	-	-	755.2	1 328.3	-	-
17	Energy use - final demand	19.8	-	3 532.4	224.5	8 473.5	17.3
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	173.3	2.2	1 544.9	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	27.0	-	124.8	-
21	Iron and steel	-	-	12.9	-	61.8	-
22	Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23	Cement	-	-	X	X	X	X
24	Petroleum refining	-	-	234.8	-	278.4	-
25	Chemicals	-	-	420.1	-	946.6	-
26	Other manufacturing	-	-	489.5	24.7	940.6	17.3
27	Total manufacturing	-	-	1 220.4	24.7	2 410.1	17.3
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	1 393.7	26.9	3 955.0	17.3
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	100.3	-	204.7	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	26.9	13.6	-
40	Retail pump sales	-	-	5.5	26.9	-	-
41	Transportation	-	-	105.8	53.9	218.3	-
42	Agriculture	-	-	58.5	13.5	384.3	-
43	Residential	19.8	-	1 162.7	85.3	1 506.8	-
44	Public administration	-	-	33.9	2.2	133.2	-
45	Commercial and other institutional	-	-	777.8	42.6	2 276.0	-
46	Statistical difference	-	-	-66.4	11.9	--	-
terajoules							
1	Production	125 107	719 151	785 576	101 022	1 485	-
2	Exports	29 719	39 889	2 239	6 806	-	-
3	Imports	-	-	13	-	2	-
4	Inter-regional transfers	-8 397	- 510 227	- 526 577	-46 688	327	-
5	Stock variation (change and adj.)	-2 591	3 295	-13 509	5 329	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	- 167	-1 597	-	-6 079	-	-
8	Availability	89 415	164 143	270 283	36 120	1 814	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	89 005	-	3 902	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	7 224	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	164 143	-	9 018	-	-
13	e) Steam generation	-	-	55	-	-	-
14	Net supply	411	-	259 101	27 102	1 814	48
15	Producer consumption	39	-	99 626	23	3 143	-
16	Non-energy use	-	-	28 531	24 678	-	-
17	Energy use - final demand	371	-	133 455	5 731	30 505	48
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	6 549	57	5 561	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	1 020	-	449	-
21	Iron and steel	-	-	488	-	222	-
22	Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23	Cement	-	-	X	X	X	X
24	Petroleum refining	-	-	8 869	-	1 002	-
25	Chemicals	-	-	15 871	-	3 408	-
26	Other manufacturing	-	-	18 495	631	3 386	48
27	Total manufacturing	-	-	46 106	631	8 677	48
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	52 655	688	14 238	48
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	3 791	-	737	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	688	49	-
40	Retail pump sales	-	-	206	688	-	-
41	Transportation	-	-	3 997	1 376	786	-
42	Agriculture	-	-	2 211	344	1 384	-
43	Residential	371	-	43 928	2 178	5 424	-
44	Public administration	-	-	1 280	57	479	-
45	Commercial and other institutional	-	-	29 384	1 089	8 194	-
46	Statistical difference	-	-	-2 510	339	--	-

TABLEAU 11A. L'énergie primaire et secondaire - Alberta - 1987 Trimestre 1

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Énergie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 1 -	
			4 770 0	8 842 7		Production	1
			47.2			Exportations	2
			1 8			Importations	3
			-1 897 5			Transferts inter-régions	4
			357 3			Variation des stocks	5
						Transferts inter-produits	6
			-10.6			Autres ajustements	7
...			2 459.2	8 842.7	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
			27.3			a) Énergie électrique - par services	9
			4 6			b) Énergie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
...			2 427.3	8 842.7	...	Disponibilité nette	14
			230.3	†		Autoconsommation	15
			187 0	†		Usage non-énergétique	16
...			1 868.2	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
				†		Mines de fer	18
...			315.5	†	...	Total minier	19
			5 1	†		Pâtes et papier et scieries	20
			0 2	†		Siderurgie	21
			X	†		Fonte et affinage	22
			X	†		Fabricants de ciment	23
				†		Raffinage pétrolier	24
			3 6	†		Produits chimiques	25
			14 2	†		Manufacturier - autres	26
...			24.1	†	...	Total manufacturier	27
			14 3	†		Forestier	28
			20 7	†		Construction	29
...			374.5	†	...	Total industriel	30
			104 8	†		Sociétés ferrovières	31
			121 3	†		Lignes aériennes	34
				†		Maritimes	37
			0 4	†		Pipelines	38
			141 0	†		Transport commercial et en commun	39
			790 3	†		Ventes au détail (pompes)	40
...			1 157.9	†	...	Transport	41
			155 1	†		Agriculture	42
			7 7	†		Domestique	43
			53 5	†		Administration publique	44
			119 5	†		Commerces et autres institutions	45
...			4.5	†	...	Différence statistique	46
						terajoules	
1 732 339	-	-	176 519	31 834		Production	1
78 652	-	-	1 777		80 429	Exportations	2
15	-	-	71		87	Importations	3
1 091 560	-	-	-70 453		1 162 012	Transferts inter-régions	4
-7 476	-	-	14 189		6 713	Variation des stocks	5
	-	-	904		904	Transferts inter-produits	6
7 844	-	-	- 409		-8 252	Autres ajustements	7
561 775	-	-	90 666	31 834	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
92 907	-	-	1 056		93 963	a) Énergie électrique - par services	9
7 224	-	-	188		7 413	b) Énergie électrique - par industries	10
	-	-				c) Coke et gaz manufacturé	11
173 161	-	-			173 161	d) Produits raffinés	12
55	-	-			55	e) Production de vapeur	13
288 428	-	-	89 422	31 834	409 731	Disponibilité nette	14
	-	-	9 631	†	112 463	Autoconsommation	15
	-	-	7 120	†	60 328	Usage non-énergétique	16
...	-	-	68 877	†	238 987	Usage énergétique - écoulement final	17
	-	-		†		Mines de fer	18
...	-	-	13 017	†	25 185	Total minier	19
	-	-	199	†	1 668	Pâtes et papier et scieries	20
	-	-	7	†	717	Siderurgie	21
	-	-	X	†	X	Fonte et affinage	22
	-	-	X	†	X	Fabricants de ciment	23
	-	-		†	9 871	Raffinage pétrolier	24
	-	-	149	†	19 428	Produits chimiques	25
	-	-	548	†	23 107	Manufacturier - autres	26
...	-	-	942	†	56 402	Total manufacturier	27
	-	-	553	†	553	Forestier	28
	-	-	800	†	800	Construction	29
...	-	-	15 312	†	82 941	Total industriel	30
	-	-	4 055	†	4 055	Sociétés ferrovières	31
	-	-	4 355	†	4 355	Lignes aériennes	34
	-	-		†		Maritimes	37
	-	-	16	†	4 544	Pipelines	38
	-	-	5 249	†	5 986	Transport commercial et en commun	39
	-	-	27 683	†	28 577	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	41 359	†	47 517	Transport	41
	-	-	5 644	†	9 582	Agriculture	42
	-	-	294	†	52 195	Domestique	43
	-	-	1 949	†	3 766	Administration publique	44
	-	-	4 319	†	42 985	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	124	†	-2 046	Différence statistique	46

TABLE 11C. Refined Petroleum Products - Alberta - 1987 Quarter 1

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Esence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Quarter 1 -							
		thousands of cubic metres					
1	Production	247.1	198.8	1 767.5	29.2	1 372.2	-
2	Exports	-	-	13.7	-	30.7	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	0.2	-	- 750.3	-14.6	- 618.1	-15.7
5	Stock variation (change and adj.)	5.9	-	107.9	-11.6	110.3	15.9
6	Inter-product transfers	- 130.3	-	84.8	-17.5	-72.4	48.6
7	Other adjustments	14.7	-	-34.0	3.5	4.0	6.9
8	Availability	137.2	198.8	946.2	12.1	544.7	24.0
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	27.3	-
10	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	1.0
13	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	137.2	198.8	946.2	12.1	517.4	22.9
15	Producer consumption	-	198.8	0.1	-	0.2	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	940.2	7.9	511.8	26.9
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	2.9	73.6	17.9
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	5.1	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	0.2	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	0.4	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.2	13.7	0.3
27	Total manufacturing	†	-	-	0.2	20.4	0.3
28	Forestry	†	-	-	-	14.0	-
29	Construction	†	-	-	0.1	20.4	0.2
30	Total industrial	†	-	-	3.1	128.4	18.4
31	Railways	†	-	-	-	104.8	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	0.4	-
39	Road transport and urban transit	†	-	51.4	-	89.7	-
40	Retail pump sales	†	-	718.3	-	72.0	-
41	Transportation	†	-	769.7	-	267.0	-
42	Agriculture	†	-	88.0	0.2	65.1	1.8
43	Residential	†	-	-	3.1	-	4.6
44	Public administration	†	-	11.7	0.1	15.3	0.3
45	Commercial and other institutional	†	-	70.8	1.5	36.1	1.8
46	Statistical difference	†	-	5.9	4.2	5.3	-3.9
		terajoules					
1	Production	6 836	8 297	61 260	1 102	53 078	-
2	Exports	-	-	475	-	1 189	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-5	-	-26 007	- 552	-23 910	- 607
5	Stock variation (change and adj.)	159	-	3 740	- 436	4 267	614
6	Inter-product transfers	3 729	-	2 938	660	-2 799	1 879
7	Other adjustments	410	-	-1 180	132	155	268
8	Availability	3 670	8 297	32 796	458	21 068	927
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	1 056	-
10	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	39
13	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	3 670	8 297	32 796	458	20 012	888
15	Producer consumption	-	8 297	3	-	9	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	32 588	298	19 798	1 040
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	108	2 848	691
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	199	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	7	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	15	-
26	Other manufacturing	†	-	-	6	528	12
27	Total manufacturing	†	-	-	6	788	12
28	Forestry	†	-	-	-	542	-
29	Construction	†	-	-	3	790	7
30	Total industrial	†	-	-	117	4 968	711
31	Railways	†	-	-	-	-	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	4 055	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	-	-	16	-
40	Retail pump sales	†	-	1 780	-	3 469	-
41	Transportation	†	-	24 896	-	2 787	-
42	Agriculture	†	-	26 676	-	10 327	-
43	Residential	†	-	3 051	6	2 517	69
44	Public administration	†	-	-	115	-	179
45	Commercial and other institutional	†	-	405	4	591	11
46	Statistical difference	†	-	2 455	56	1 395	70
				206	159	205	- 153

TABLEAU 11C. Produits pétroliers raffinés – Alberta – 1987 Trimestre 1

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- reacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 1 -	
36.2	271.8	13.0	232.6	599.5	4 770.0	Production	1
1.5	-	-	-	0.3	47.2	Exportations	2
-	-	-	-	1.8	1.8	Importations	3
36.9	-	-13.8	-123.3	324.5	1 897.5	Transferts inter-régions	4
2.2	1.1	4.8	-13.1	145.6	357.3	Variation des stocks	5
7.2	1.7	9.7	31.6	45.5	-	Transferts inter-produits	6
-	-	-1.0	-2.5	11.0	10.6	Autres ajustements	7
3.8	272.4	3.0	151.5	165.4	2 459.2	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	27.3	Transformé en autres combustibles	
3.6	-	-	-	-	4.6	a) Énergie électrique – par services	9
0.3	272.4	3.0	151.5	165.4	2 427.3	b) Énergie électrique – par industries	10
2.0	33.1	-	-	0.1	230.3	e) Production de vapeur	13
-	21.7	-	-	165.3	187.0	Disponibilité nette	14
6.8	220.0	3.0	151.5	-	1 868.2	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
1.1	220.0	-	-	-	315.5	Usage énergétique – écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	5.1	Total minier	19
X	-	-	-	-	0.2	Pâtes et papier et scieries	20
3.2	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
3.3	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
0.3	-	-	-	-	3.6	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	14.2	Manufacturier – autres	26
4.6	220.0	-	-	-	24.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	14.3	Forestier	28
-	-	-	-	-	20.7	Construction	29
-	-	-	-	-	374.5	Total industriel	30
-	-	0.8	109.0	-	104.8	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	11.4	-	109.8	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	11.4	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.4	Pipelines	38
-	-	-	-	-	141.0	Transport commercial et en commun	39
-	-	0.8	120.4	-	790.3	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	1 157.9	Transport	41
-	-	-	-	-	155.1	Agriculture	42
-	-	-	-	-	7.7	Domestique	43
-	-	0.1	26.0	-	53.5	Administration publique	44
2.2	-	2.1	5.1	-	119.5	Commerces et autres institutions	45
-4.5	-2.5	-	-	-	4.5	Difference statistique	46
terajoules							
1 595	11 520	435	8 357	24 040	176 519	Production	1
103	-	-	-	10	1 777	Exportations	2
-	-	-	-	71	71	Importations	3
1 539	-	-463	-4 429	-12 942	70 453	Transferts inter-régions	4
93	48	162	-470	6 329	14 189	Variation des stocks	5
-	-	326	1 135	1 813	904	Transferts inter-produits	6
301	71	-34	-91	441	409	Autres ajustements	7
161	11 542	102	5 443	6 203	90 666	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	1 056	Transformé en autres combustibles	
149	-	-	-	-	188	a) Énergie électrique – par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique – par industries	10
11	11 542	102	5 443	6 203	89 422	e) Production de vapeur	13
85	1 405	-	-	3	9 631	Disponibilité nette	14
-	920	-	-	6 200	7 120	Autoconsommation	15
284	9 324	102	5 443	-	68 877	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique – écoulement final	17
47	9 324	-	-	-	13 017	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	199	Total minier	19
-	-	-	-	-	7	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
134	-	-	-	-	149	Fabricants de ciment	23
2	-	-	-	-	548	Produits chimiques	25
136	-	-	-	-	942	Manufacturier – autres	26
11	-	-	-	-	553	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	800	Forestier	28
193	9 324	-	-	-	15 312	Construction	29
-	-	-	-	-	4 055	Total industriel	30
-	-	28	3 917	-	3 945	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	410	-	410	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	16	Pipelines	38
-	-	-	-	-	5 249	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	27 683	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	28	4 328	-	41 359	Transport	41
-	-	-	-	-	5 644	Agriculture	42
-	-	-	-	-	294	Domestique	43
-	-	4	934	-	1 949	Administration publique	44
91	-	70	182	-	4 319	Commerces et autres institutions	45
- 188	- 106	-	-	-	124	Difference statistique	46

Alberta - 1987 Quarter 1

TABLE 11E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 1			Trimestre 1		
		thousands of cubic metres					
1	Production	105.4	3.0	150.5	38.4	302.2	599.5
2	Exports	—	0.1	0.1	—	—	0.3
3	Imports	—	—	—	1.8	—	1.8
4	Inter-regional transfers	0.6	-1.3	-5.2	-2.9	- 315.6	- 324.5
5	Stock variation (change and adj.)	2.6	0.7	117.5	-4.8	29.6	145.6
6	Inter-product transfers	—	-0.4	—	0.5	45.5	45.5
7	Other adjustments	-0.4	3.0	0.1	-16.0	2.3	-11.0
8	Availability	103.0	3.4	27.7	26.5	4.8	165.4
15	Producer consumption	—	—	—	0.1	—	0.1
16	Final demand	103.0	3.4	27.7	26.5	4.8	165.3
19	Total mining	—	—	—	6.1	—	6.1
27	Total manufacturing	103.0	—	19.1	3.0	—	125.1
28	Forestry	—	—	—	0.3	—	0.3
29	Construction	—	—	8.3	0.8	—	9.2
41	Transportation	—	—	—	9.5	—	9.5
42	Agriculture	—	—	—	3.8	—	3.8
44	Public administration	—	—	—	0.5	—	0.5
45	Commercial and other institutional	—	3.4	0.3	2.3	4.8	10.8
46	Statistical difference	—	—	—	—	—	—

TABLE 11F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 1			Trimestre 1		
		kilotonnes					
1	Production	1 404.5	4 592.6	—	—	—	5 997.2
2	Exports	1 076.8	—	—	—	—	1 076.8
3	Imports	—	—	—	—	—	—
4	Inter-regional transfers	- 304.1	-0.2	—	—	—	- 304.3
5	Stock variation (change and adj.)	- 101.0	10.4	—	—	—	-90.6
7	Other adjustments	-6.1	—	—	—	—	-6.1
8	Availability	118.6	4 582.0	—	—	—	4 700.6
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	117.2	4 562.3	—	—	—	4 679.4
10	b) Electricity - by industry	—	—	—	—	—	—
11	c) Coke and manufactured gases	—	—	—	—	—	—
13	e) Steam generation	—	—	—	—	—	—
14	Net supply	1.4	19.8	—	—	—	21.2
15	Producer consumption	1.4	—	—	—	—	1.4
16	Non-energy use	—	—	—	—	—	—
17	Energy use - final demand	—	19.8	—	—	—	19.8
19	Total mining	—	—	—	—	—	—
20	Pulp and paper and sawmills	—	—	—	—	—	—
21	Iron and steel	—	—	—	—	—	—
22	Smelting and refining	—	—	—	—	—	—
23	Cement	—	—	—	—	—	—
25	Chemicals	—	—	—	—	—	—
26	Other manufacturing	—	—	—	—	—	—
27	Total manufacturing	—	—	—	—	—	—
43	Residential	—	19.8	—	—	—	19.8
44	Public administration	—	—	—	—	—	—
45	Commercial and other institutional	—	—	—	—	—	—

TABLE 11G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals — Charbon	Natural gas — Gaz naturel	Diesel fuel oil — Carburant diésel	Light fuel oil — Mazouts légers	Heavy fuel oil — Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke — Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 1					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	7 550	323	91	—	—	—
3	by industry	—	733	—	7	26	67
3	Total	7 550	1 056	91	7	26	67
		Year to date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	7 550	323	91	—	—	—
6	by industry	—	733	—	7	26	67
6	Total	7 550	1 056	91	7	26	67

Supplementary information: See text table IV of introduction

Alberta - 1987 Trimestre 1

TABLEAU 11E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation petrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year to date					Cumulatif de l'année		
					milliers de mètres cubes		
105.4	3.0	150.5	38.4	302.2	599.5	Production	1
-	0.1	0.1	-	-	0.3	Exportations	2
-	-	-	1.8	-	1.8	Importations	3
0.6	-1.3	-5.2	-2.9	- 315.6	- 324.5	Transferts inter-régions	4
2.6	0.7	117.5	-4.8	29.6	145.6	Variation des stocks	5
-	-0.4	-	0.5	45.5	45.5	Transferts inter-produits	6
-0.4	3.0	0.1	-16.0	2.3	-11.0	Autres ajustements	7
103.0	3.4	27.7	26.5	4.8	165.4	Disponibilité	8
-	-	-	0.1	-	0.1	Autoconsommation	15
103.0	3.4	27.7	26.5	4.8	165.3	Ecoulement final	16
-	-	-	6.1	-	6.1	Total minier	19
103.0	-	19.1	3.0	-	125.1	Total manufacturier	27
-	-	-	0.3	-	0.3	Forestier	28
-	-	8.3	0.8	-	9.2	Construction	29
-	-	-	9.5	-	9.5	Transport	41
-	-	-	3.8	-	3.8	Agriculture	42
-	-	-	0.5	-	0.5	Administration publique	44
-	3.4	0.3	2.3	4.8	10.8	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Difference statistique	46

TABLEAU 11F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year to date					Cumulatif de l'année		
					kilotonnes		
1 404.5	4 592.6	-	-	-	5 997.2	Production	1
1 076.8	-	-	-	-	1 076.8	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
- 304.1	-0.2	-	-	-	- 304.3	Transferts inter-régions	4
- 101.0	10.4	-	-	-	-90.6	Variation des stocks	5
-6.1	-	-	-	-	-6.1	Autres ajustements	7
118.6	4 582.0	-	-	-	4 700.6	Disponibilité	8
117.2	4 562.3	-	-	-	4 679.4	Transformé en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
1.4	19.8	-	-	-	21.2	Disponibilité nette	14
1.4	-	-	-	-	1.4	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	19.8	-	-	-	19.8	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	19.8	-	-	-	19.8	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 11G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 1							
-	-	-	-	-	7 964	Production de l'énergie électrique:	
-	12	34	-	-	878	par services	1
-	12	34	-	-	8 843	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	7 964	Production de l'énergie électrique:	
-	12	34	-	-	878	par services	4
-	12	34	-	-	8 843	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires: Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 12A. Primary and Secondary Energy - British Columbia - 1987 Quarter 1

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
- Quarter 1 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	5 199.2	586.0	3 026.1	136.8	16 293.6	-
2	Exports	5 335.5	545.8	4 984.9	206.2	3 267.4	-
3	Imports	-	5.8	-	-	117.3	-
4	Inter-regional transfers	- 111.5	1 708.3	4 013.9	255.9	-89.9	-
5	Stock variation (change and adj.)	- 303.6	-39.8	-17.1	-3.8	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	2.9	0.5	-	-37.7	-	-
8	Availability	58.9	1 794.6	2 072.2	152.6	13 053.6	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	5.6	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	24.0	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	1 794.6	-	92.9	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	58.9	-	2 042.6	59.7	13 053.6	-
15	Producer consumption	25.7	-	307.1	1.0	1 100.5	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	33.2	-	1 690.5	124.2	12 514.1	-
18	Iron mines	-	-	X	X	X	-
19	Total mining	-	-	36.2	11.2	836.6	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	165.6	-	2 811.8	-
21	Iron and steel	-	-	3.7	-	25.0	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	29.5	-	127.7	-
25	Chemicals	-	-	162.8	-	372.3	-
26	Other manufacturing	-	-	213.3	12.4	398.7	-
27	Total manufacturing	17.9	-	606.2	12.4	5 502.4	-
28	Forestry	-	-	0.3	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	17.9	-	642.6	23.6	6 339.0	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	123.5	-	10.0	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	27.3	20.0	-
40	Retail pump sales	-	-	4.4	14.9	-	-
41	Transportation	-	-	127.8	42.2	30.0	-
42	Agriculture	-	-	17.8	2.5	28.8	-
43	Residential	15.2	-	505.3	32.3	3 468.9	-
44	Public administration	-	-	10.4	1.2	237.3	-
45	Commercial and other institutional	-	-	386.5	22.4	2 410.2	-
46	Statistical difference	-	-	45.0	-0.8	--	-
		terajoules					
1	Production	143 499	22 567	114 327	3 704	58 657	-
2	Exports	147 259	21 019	188 330	5 680	11 762	-
3	Imports	-	222	-	-	422	-
4	Inter-regional transfers	-3 076	65 787	151 645	6 954	- 324	-
5	Stock variation (change and adj.)	-8 380	-1 533	- 646	-97	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	81	20	-	- 947	-	-
8	Availability	1 625	69 110	78 289	4 128	46 993	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	213	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	908	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	69 110	-	2 659	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1 625	-	77 168	1 469	46 993	-
15	Producer consumption	710	-	11 602	26	3 962	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	915	-	63 866	3 171	45 051	-
18	Iron mines	-	-	X	X	X	-
19	Total mining	-	-	1 367	285	3 012	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	6 255	-	10 123	-
21	Iron and steel	-	-	138	-	90	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	1 115	-	460	-
25	Chemicals	-	-	6 150	-	1 340	-
26	Other manufacturing	-	-	8 057	317	1 435	-
27	Total manufacturing	495	-	22 900	317	19 809	-
28	Forestry	-	-	11	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	495	-	24 279	603	22 820	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	4 665	-	36	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	697	72	-
40	Retail pump sales	-	-	165	380	-	-
41	Transportation	-	-	4 830	1 078	108	-
42	Agriculture	-	-	674	63	104	-
43	Residential	421	-	19 090	824	12 488	-
44	Public administration	-	-	393	32	854	-
45	Commercial and other institutional	-	-	14 600	571	8 677	-
46	Statistical difference	-	-	1 700	-21	--	-

TABLEAU 12A. L'énergie primaire et secondaire - Colombie-Britannique - 1987 Trimestre 1

Total primary sources		Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre I -	
			2 316.6	561.1		Production	1
			387.8			Exportations	2
	17.2		69.7			Importations	3
			518.0			Transferts inter-régions	4
	3.0		-13.8			Variation des stocks	5
			-411.6			Transferts inter-produits	6
						Autres ajustements	7
...	14.3	-	2 118.7	561.1	...	Disponibilité	8
			10.3			Transformé en autres combustibles	
			14.1			a) Energie électrique - par services	9
						b) Energie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacture	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
...	14.3	-	2 094.2	561.1	...	Disponibilité nette	14
			115.1	†		Autoconsommation	15
	0.1		131.4	†		Usage non-énergétique	16
...	14.2	-	1 789.0	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
			X	†		Mines de fer	18
...	-	-	47.2	†	...	Total minier	19
			179.0	†		Pâtes et papier et scieries	20
				†		Siderurgie	21
	X		X	†		Fonte et affinage	22
	X		X	†		Fabricants de ciment	23
				†		Raffinage pétrolier	24
			0.3	†		Produits chimiques	25
			23.6	†		Manufacturier - autres	26
...	14.2	-	204.0	†	...	Total manufacturier	27
			69.0	†		Forestier	28
			11.8	†		Construction	29
...	14.2	-	332.0	†	...	Total industriel	30
			65.7	†		Sociétés ferroviaires	31
			95.0	†		Lignes aériennes	34
			103.6	†		Maritimes	37
			0.4	†		Pipelines	38
			141.7	†		Transport commercial et en commun	39
			767.9	†		Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 174.3	†	...	Transport	41
			33.6	†		Agriculture	42
			94.4	†		Domestique	43
			49.2	†		Administration publique	44
			105.5	†		Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-6.0	†	...	Difference statistique	46
						terajoules	
342 754	-	-	85 181	2 020		Production	1
374 050			14 082	-	388 131	Exportations	2
645	495	-	2 904		4 044	Importations	3
220 986			19 945	-	240 931	Transferts inter-régions	4
-10 657	85	-	438		-11 010	Variation des stocks	5
-			432		432	Transferts inter-produits	6
- 846	1	-	16 047	-	-16 892	Autres ajustements	7
200 145	411	-	78 772	2 020	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles	
213	-	-	400		613	a) Energie électrique - par services	9
908			574	-	1 482	b) Energie électrique - par industries	10
			-			c) Coke et gaz manufacture	11
71 769	-	-			71 769	d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
127 255	411	-	77 798	2 020	207 484	Disponibilité nette	14
			4 807	†	21 106	Autoconsommation	15
	2	-	5 284	†	5 286	Usage non-énergétique	16
...	409	-	66 228	†	179 640	Usage énergétique - écoulement final	17
			X	†	X	Mines de fer	18
...	-	-	1 825	†	6 490	Total minier	19
			7 312	†	23 690	Pâtes et papier et scieries	20
			1	†	229	Siderurgie	21
	X	-	X	†	X	Fonte et affinage	22
	X	-	X	†	X	Fabricants de ciment	23
				†	1 575	Raffinage pétrolier	24
			13	†	7 503	Produits chimiques	25
			931	†	10 740	Manufacturier - autres	26
...	409	-	8 302	†	52 232	Total manufacturier	27
			2 698	†	2 709	Forestier	28
			455	†	455	Construction	29
...	409	-	13 281	†	61 886	Total industriel	30
			2 542	†	2 542	Sociétés ferroviaires	31
			3 413	†	3 413	Lignes aériennes	34
			4 147	†	4 147	Maritimes	37
			14	†	4 715	Pipelines	38
			5 315	†	6 084	Transport commercial et en commun	39
			26 815	†	27 360	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	42 246	†	48 262	Transport	41
			1 238	†	2 079	Agriculture	42
			3 639	†	36 462	Domestique	43
			1 865	†	3 145	Administration publique	44
			3 958	†	27 806	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	- 227	†	1 451	Difference statistique	46

TABLE 12C. Refined Petroleum Products - British Columbia - 1987 Quarter 1

		Refinery LPG's — GPL des raffineries	Still gas — Gaz de distillation	Motor gasoline — Essence à moteur	Kerosene & stove oil — Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil — Carburant diésel	Light fuel oil — Mazouts légers
- Quarter 1 -		thousands of cubic metres					
1	Production	86.6	101.4	918.1	80.8	621.3	4.7
2	Exports	—	—	151.7	0.1	123.2	1.3
3	Imports	—	—	—	—	—	—
4	Inter-regional transfers	—	—	80.5	8.1	135.4	-11.8
5	Stock variation (change and adj.)	0.7	—	-11.9	-25.1	1.9	10.6
6	Inter-product transfers	-23.8	—	-2.3	-94.1	-70.5	148.7
7	Other adjustments	2.6	—	-49.0	-2.7	-18.8	-3.3
8	Availability	64.7	101.4	807.5	17.3	542.4	126.4
9	Transformed to other fuels:	—	—	—	—	10.3	—
10	a) Electricity - by utilities	—	—	—	—	5.1	—
13	b) Electricity - by industry	—	—	—	—	—	—
13	e) Steam generation	—	—	—	—	—	—
14	Net supply	64.7	101.4	807.5	17.3	526.9	126.4
15	Producer consumption	—	101.4	—	—	1.2	—
16	Non-energy use	†	—	—	—	—	—
17	Energy use - final demand	†	—	807.6	20.2	528.1	126.9
18	Iron mines	†	—	—	—	X	—
19	Total mining	†	—	—	1.0	41.5	4.7
20	Pulp and paper and sawmills	†	—	—	—	51.0	—
21	Iron and steel	†	—	—	—	—	—
22	Smelting and refining	†	—	—	—	X	—
23	Cement	†	—	—	—	X	—
25	Chemicals	†	—	—	—	0.3	—
26	Other manufacturing	†	—	—	1.1	14.1	2.0
27	Total manufacturing	†	—	—	1.1	66.2	2.0
28	Forestry	†	—	—	0.4	56.9	1.6
29	Construction	†	—	—	0.1	11.0	0.6
30	Total industrial	†	—	—	2.6	175.6	9.0
31	Railways	†	—	—	—	65.7	—
32	Canadian airlines	†	—	—	—	—	—
33	Foreign airlines	†	—	—	—	—	—
35	Domestic marine	†	—	—	—	55.2	—
36	Foreign marine	†	—	—	—	2.3	—
38	Pipelines	†	—	—	—	0.4	—
39	Road transport and urban transit	†	—	41.7	—	100.0	—
40	Retail pump sales	†	—	717.9	—	50.0	—
41	Transportation	†	—	759.6	—	273.6	—
42	Agriculture	†	—	14.7	1.3	13.2	4.4
43	Residential	†	—	—	13.7	—	80.2
44	Public administration	†	—	8.9	0.2	23.6	9.9
45	Commercial and other institutional	†	—	24.4	2.3	42.1	23.5
46	Statistical difference	†	—	-0.2	-2.9	-2.4	-0.5
		terajoules					
1	Production	2 340	4 233	31 822	3 046	24 032	182
2	Exports	—	—	5 259	2	4 767	49
3	Imports	—	—	—	—	—	—
4	Inter-regional transfers	—	—	2 790	307	5 239	-456
5	Stock variation (change and adj.)	21	—	-413	-947	72	412
6	Inter-product transfers	-681	—	-81	-3 547	-2 725	5 753
7	Other adjustments	69	—	-1 697	-100	-728	-129
8	Availability	1 706	4 233	27 987	651	20 978	4 890
9	Transformed to other fuels:	—	—	—	—	400	—
10	a) Electricity - by utilities	—	—	—	—	196	—
13	b) Electricity - by industry	—	—	—	—	—	—
13	e) Steam generation	—	—	—	—	—	—
14	Net supply	1 706	4 233	27 987	651	20 382	4 890
15	Producer consumption	—	4 233	1	—	45	1
16	Non-energy use	†	—	—	—	—	—
17	Energy use - final demand	†	—	27 992	761	20 429	4 910
18	Iron mines	†	—	—	—	X	—
19	Total mining	†	—	—	38	1 604	183
20	Pulp and paper and sawmills	†	—	—	—	1 974	—
21	Iron and steel	†	—	—	—	1	—
22	Smelting and refining	†	—	—	—	X	—
23	Cement	†	—	—	—	X	—
25	Chemicals	†	—	—	—	13	—
26	Other manufacturing	†	—	—	41	546	78
27	Total manufacturing	†	—	—	41	2 562	78
28	Forestry	†	—	—	16	2 200	63
29	Construction	†	—	—	4	427	24
30	Total industrial	†	—	—	100	6 793	348
31	Railways	†	—	—	—	2 542	—
32	Canadian airlines	†	—	—	—	—	—
33	Foreign airlines	†	—	—	—	—	—
35	Domestic marine	†	—	—	—	2 135	—
36	Foreign marine	†	—	—	—	88	—
38	Pipelines	†	—	—	—	14	—
39	Road transport and urban transit	†	—	1 446	—	3 869	—
40	Retail pump sales	†	—	24 881	—	1 934	—
41	Transportation	†	—	26 326	—	10 582	—
42	Agriculture	†	—	511	48	511	168
43	Residential	†	—	—	518	—	3 102
44	Public administration	†	—	309	9	913	384
45	Commercial and other institutional	†	—	846	87	1 630	908
46	Statistical difference	†	—	-6	-111	-91	-21

TABLEAU 12C. Produits pétroliers raffinés - Colombie-Britannique - 1987 Trimestre 1

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 1 -	
183.9	10.5	4.2	237.5	67.5	2 316.6	Production	1
		-	108.0	3.6	387.8	Exportations	2
25.4	36.0	-	-	8.3	69.7	Importations	3
1.9		4.4	17.0	286.3	518.0	Transferts inter-régions	4
8.9	0.2	-3.1	21.6	-17.7	13.8	Variation des stocks	5
0.5		-0.1	-11.0	53.5	-	Transferts inter-produits	6
11.0		-6.0	-11.8	-333.6	411.6	Autres ajustements	7
209.0	46.3	5.6	102.1	96.0	2 118.7	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles	
9.1					10.3	a) Énergie électrique - par services	9
					14.1	b) Énergie électrique - par industries	10
						e) Production de vapeur	13
199.9	46.3	5.6	102.1	96.0	2 094.2	Disponibilité nette	14
1.9	10.5	-	-	-	115.1	Autoconsommation	15
	35.4	-	-	96.0	131.4	Usage non-énergétique	16
198.0	0.4	5.6	102.1	-	1 789.0	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
--	-	-	-	-	47.2	Total minier	19
127.9	-	-	-	-	179.0	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Siderurgie	21
X	0.4	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	0.3	Fabricants de ciment	23
6.4	-	-	-	-	23.6	Produits chimiques	25
134.3	0.4	-	-	-	204.0	Manufacturier - autres	26
10.0	-	-	-	-	69.0	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	11.8	Forestier	28
144.3	0.4	-	-	-	332.0	Construction	29
-	-	-	-	-	65.7	Total industriel	30
-	-	0.8	72.3	-	73.0	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	22.0	-	22.0	Lignes aériennes canadiennes	32
29.0	-	-	-	-	84.2	Lignes aériennes étrangères	33
17.1	-	-	-	-	19.4	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.4	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	141.7	Pipelines	38
-	-	-	-	-	767.9	Transport commercial et en commun	39
46.1	-	0.8	94.3	-	1 174.3	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	33.6	Transport	41
0.5	-	-	-	-	94.4	Agriculture	42
2.6	-	0.1	3.9	-	49.2	Domestique	43
4.5	-	4.7	4.0	-	105.5	Administration publique	44
-	--	-	-	-	-6.0	Commerces et autres institutions	45
						Difference statistique	46
terajoules							
7 673	443	141	8 534	2 736	85 181	Production	1
-	-	-	3 879	126	14 082	Exportations	2
1 058	1 526	-	-	320	2 904	Importations	3
-79	-	148	609	11 388	19 945	Transferts inter-régions	4
370	7	-102	777	-635	-438	Variation des stocks	5
-22	-	-2	-394	2 130	432	Transferts inter-produits	6
461	-	-201	-424	-13 297	-16 047	Autres ajustements	7
8 722	1 962	188	3 669	3 786	78 772	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles	
378	-	-	-	-	400	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	574	b) Énergie électrique - par industries	10
	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
8 343	1 962	188	3 669	3 786	77 798	Disponibilité nette	14
81	443	-	-	2	4 807	Autoconsommation	15
-	1 500	-	-	3 784	5 284	Usage non-énergétique	16
8 262	17	188	3 669	-	66 228	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
--	-	-	-	-	1 825	Total minier	19
5 338	-	-	-	-	7 312	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	1	Siderurgie	21
X	17	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	13	Fabricants de ciment	23
266	-	-	-	-	931	Produits chimiques	25
5 605	17	-	-	-	8 302	Manufacturier - autres	26
419	-	-	-	-	2 698	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	455	Forestier	28
6 024	17	-	-	-	13 281	Construction	29
-	-	-	-	-	2 542	Total industriel	30
-	-	26	2 596	-	2 623	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	791	-	791	Lignes aériennes canadiennes	32
1 210	-	-	-	-	3 345	Lignes aériennes étrangères	33
714	-	-	-	-	802	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	14	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	5 315	Pipelines	38
-	-	-	-	-	26 815	Transport commercial et en commun	39
1 924	-	26	3 387	-	42 246	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	1 238	Transport	41
20	-	-	-	-	3 639	Agriculture	42
108	-	4	139	-	1 865	Domestique	43
186	-	158	143	-	3 958	Administration publique	44
--	2	-	-	--	-227	Commerces et autres institutions	45
						Difference statistique	46

British Columbia - 1987 Quarter 1

TABLE 12E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 1			Trimestre 1		
		thousands of cubic metres					
1	Production	6.9	6.4	24.1	3.2	26.8	67.5
2	Exports	0.3	3.1	—	0.2	—	3.6
3	Imports	1.6	0.1	—	3.9	2.7	8.3
4	Inter-regional transfers	0.3	1.4	1.8	18.2	264.7	286.3
5	Stock variation (change and adj.)	-0.1	2.1	16.7	-0.1	-36.4	-17.7
6	Inter-product transfers	—	0.1	—	0.1	53.3	53.5
7	Other adjustments	0.2	2.0	-0.4	-0.6	- 334.9	- 333.6
8	Availability	8.8	4.7	8.9	24.7	49.0	96.0
15	Producer consumption	—	—	—	—	—	—
16	Final demand	8.8	4.7	8.9	24.6	49.0	96.0
19	Total mining	—	—	—	3.4	—	3.4
27	Total manufacturing	8.8	—	1.6	5.2	—	15.7
28	Forestry	—	—	—	3.5	—	3.5
29	Construction	—	—	7.2	0.6	—	7.8
41	Transportation	—	—	—	8.3	—	8.3
42	Agriculture	—	—	—	1.1	—	1.1
44	Public administration	—	—	—	0.6	—	0.6
45	Commercial and other institutional	—	4.7	—	1.9	49.0	55.6
46	Statistical difference	—	—	—	—	—	—

TABLE 12F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub - bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 1			Trimestre 1		
		kilotonnes					
1	Production	5 199.2	—	—	—	—	5 199.2
2	Exports	5 335.5	—	—	—	—	5 335.5
3	Imports	—	—	—	—	—	—
4	Inter-regional transfers	— 111.5	—	—	—	—	— 111.5
5	Stock variation (change and adj.)	— 303.6	—	—	—	—	— 303.6
7	Other adjustments	2.9	—	—	—	—	2.9
8	Availability	58.9	—	—	—	—	58.9
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity — by utilities	—	—	—	—	—	—
10	b) Electricity — by industry	—	—	—	—	—	—
11	c) Coke and manufactured gases	—	—	—	—	—	—
13	e) Steam generation	—	—	—	—	—	—
14	Net supply	58.9	—	—	—	—	58.9
15	Producer consumption	25.7	—	—	—	—	25.7
16	Non-energy use	—	—	—	—	—	—
17	Energy use — final demand	33.2	—	—	—	—	33.2
19	Total mining	—	—	—	—	—	—
20	Pulp and paper and sawmills	—	—	—	—	—	—
21	Iron and steel	—	—	—	—	—	—
22	Smelting and refining	X	—	—	—	—	X
23	Cement	X	—	—	—	—	X
25	Chemicals	—	—	—	—	—	—
26	Other manufacturing	—	—	—	—	—	—
27	Total manufacturing	17.9	—	—	—	—	17.9
43	Residential	15.2	—	—	—	—	15.2
44	Public administration	—	—	—	—	—	—
45	Commercial and other institutional	—	—	—	—	—	—

TABLE 12G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 1					
1	Electricity generated:	-	6	36	-	-	-
2	by utilities	-	171	17	-	73	-
3	by industry	-	177	53	-	73	-
	Total	-	-	-	-	-	-
		Year to date					
4	Electricity generated:	-	6	36	-	-	-
5	by utilities	-	171	17	-	73	-
6	by industry	-	177	53	-	73	-
	Total	-	-	-	-	-	-

Supplementary information: See text table IV of introduction

Colombie-Britannique - 1987 Trimestre 1

TABLEAU 12E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year to date					Cumulatif de l'année		
milliers de metres cubes							
6.9	6.4	24.1	3.2	26.8	67.5	Production	1
0.3	3.1	—	0.2	—	3.6	Exportations	2
1.6	0.1	—	3.9	2.7	8.3	Importations	3
0.3	1.4	1.8	18.2	264.7	286.3	Transferts inter-régions	4
-0.1	2.1	16.7	-0.1	-36.4	-17.7	Variation des stocks	5
—	0.1	—	0.1	53.3	53.5	Transferts inter-produits	6
0.2	2.0	-0.4	-0.6	-334.9	-333.6	Autres ajustements	7
8.8	4.7	8.9	24.7	49.0	96.0	Disponibilité	8
—	—	—	—	—	—	Autoconsommation	15
8.8	4.7	8.9	24.6	49.0	96.0	Écoulement final	16
—	—	—	3.4	—	3.4	Total minier	19
8.8	—	1.6	5.2	—	15.7	Total manufacturier	27
—	—	—	3.5	—	3.5	Forestier	28
—	—	7.2	0.6	—	7.8	Construction	29
—	—	—	8.3	—	8.3	Transport	41
—	—	—	1.1	—	1.1	Agriculture	42
—	—	—	0.6	—	0.6	Administration publique	44
—	4.7	—	1.9	49.0	55.6	Commerces et autres institutions	45
—	—	—	—	—	—	Difference statistique	46

TABLEAU 12F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year to date					Cumulatif de l'année		
kilotonnes							
5 199.2	—	—	—	—	5 199.2	Production	1
5 335.5	—	—	—	—	5 335.5	Exportations	2
—	—	—	—	—	—	Importations	3
- 111.5	—	—	—	—	- 111.5	Transferts inter-régions	4
- 303.6	—	—	—	—	- 303.6	Variation des stocks	5
2.9	—	—	—	—	2.9	Autres ajustements	7
58.9	—	—	—	—	58.9	Disponibilité	8
—	—	—	—	—	—	Transformé en autres combustibles:	
—	—	—	—	—	—	a) Énergie électrique - par services	9
—	—	—	—	—	—	b) Énergie électrique - par industries	10
—	—	—	—	—	—	c) Coke et gaz manufacturé	11
—	—	—	—	—	—	e) Production de vapeur	13
58.9	—	—	—	—	58.9	Disponibilité nette	14
25.7	—	—	—	—	25.7	Autoconsommation	15
—	—	—	—	—	—	Usage non-énergétique	16
33.2	—	—	—	—	33.2	Usage énergétique - écoulement final	17
—	—	—	—	—	—	Total minier	19
—	—	—	—	—	—	Pâtes et papier et scieries	20
—	—	—	—	—	—	Siderurgie	21
X	—	—	—	—	X	Fonte et affinage	22
X	—	—	—	—	X	Fabricants de ciment	23
—	—	—	—	—	—	Produits chimiques	25
—	—	—	—	—	—	Manufacturier - autres	26
17.9	—	—	—	—	17.9	Total manufacturier	27
15.2	—	—	—	—	15.2	Domestique	43
—	—	—	—	—	—	Administration publique	44
—	—	—	—	—	—	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 12G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 1							
—	—	—	—	-2	40	Production de l'énergie électrique:	
—	109	150	—	—	521	par services	1
—	109	150	—	-2	561	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
—	—	—	—	-2	40	Production de l'énergie électrique:	
—	109	150	—	—	521	par services	4
—	109	150	—	-2	561	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires: Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 13A. Primary and Secondary Energy - Yukon and NWT - 1987 Quarter 1

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Hydro and nuclear electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de gaz	Électricité (hydro et nucléaire)	Vapeur (voir intro)
- Quarter 1 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	384.5	84.3	-	199.8	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	-360.6	-42.4	7.5	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-0.4	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	X	-	2.7	-	-
8	Availability	-	X	41.9	10.6	199.8	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	2.3	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	-	39.6	10.6	199.8	-
15	Producer consumption	-	-	35.0	0.1	15.7	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	-	-	4.6	10.5	259.7	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	5.2	115.4	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
24	Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	0.9	-	-
27	Total manufacturing	-	-	-	0.9	0.6	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	-	6.2	116.0	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	0.2	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	0.8	-	-
41	Transportation	-	-	-	1.1	-	-
42	Agriculture	-	-	-	-	-	-
43	Residential	-	-	1.4	1.6	72.3	-
44	Public administration	-	-	-	0.2	2.0	-
45	Commercial and other institutional	-	-	3.2	1.5	69.4	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

		terajoules					
1	Production	-	14 807	3 185	-	719	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	13 887	-1 602	191	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-10	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	X	-	69	-	-
8	Availability	-	X	1 583	271	719	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	86	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	-	1 497	271	719	-
15	Producer consumption	-	-	1 322	3	57	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	-	-	175	268	935	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	134	415	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
24	Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	24	-	-
27	Total manufacturing	-	-	-	24	2	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	-	158	417	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	5	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	21	-	-
41	Transportation	-	-	-	27	-	-
42	Agriculture	-	-	-	-	-	-
43	Residential	-	-	52	40	260	-
44	Public administration	-	-	-	5	7	-
45	Commercial and other institutional	-	-	122	38	250	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 13A. L'énergie primaire et secondaire - Yukon et TNO - 1987 Trimestre 1

Total primary sources		Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires	Coke	Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 1 -	
			X	75.7		Production	1
			X			Exportations	2
			X			Importations	3
			X			Transferts inter-régions	4
			X			Variation des stocks	5
			X			Transferts inter-produits	6
			X			Autres ajustements	7
...	-	-	131.7	75.7	...	Disponibilité	8
			18.8			Transformé en autres combustibles	
						a) Energie électrique - par services	9
						b) Energie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
...	-	-	112.9	75.7	...	Disponibilité nette	14
			X	†		Autoconsommation	15
			0.4	†		Usage non-énergétique	16
...	-	-	110.7	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
				†		Mines de fer	18
...	-	-	31.0	†	...	Total minier	19
				†		Pâtes et papier et scieries	20
				†		Sidérurgie	21
				†		Fonte et affinage	22
			X	†		Fabricants de ciment	23
				†		Raffinage pétrolier	24
				†		Produits chimiques	25
				†		Manufacturier - autres	26
...	-	-	10.7	†	...	Total manufacturier	27
			10.7	†		Forestier	28
			2.1	†		Construction	29
...	-	-	43.7	†	...	Total industriel	30
			0.9	†		Sociétés ferrovières	31
			6.2	†		Lignes aériennes	34
				†		Maritimes	37
				†		Pipelines	38
			6.9	†		Transport commercial et en commun	39
			15.5	†		Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	29.4	†	...	Transport	41
			0.9	†		Agriculture	42
			4.5	†		Domestique	43
			18.7	†		Administration publique	44
			13.5	†		Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	†	...	Difference statistique	46
						terajoules	
18 711			X	272	...	Production	1
			X		X	Exportations	2
			X		X	Importations	3
15 297			X		X	Transferts inter-régions	4
X			X		X	Variation des stocks	5
			X		X	Transferts inter-produits	6
X			X		X	Autres ajustements	7
X	-	-	4 979	272	...	Disponibilité	8
			726		726	Transformé en autres combustibles:	
86					86	a) Energie électrique - par services	9
						b) Energie électrique - par industries	10
X					X	c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
2 487	-	-	4 253	272	7 012	Disponibilité nette	14
			X	†	X	Autoconsommation	15
			17	†	17	Usage non-énergétique	16
...	-	-	4 166	†	5 543	Usage énergétique - écoulement final	17
				†		Mines de fer	18
...	-	-	1 195	†	1 744	Total minier	19
				†		Pâtes et papier et scieries	20
				†		Sidérurgie	21
				†		Fonte et affinage	22
			X	†	X	Fabricants de ciment	23
				†		Raffinage pétrolier	24
				†		Produits chimiques	25
			410	†	435	Manufacturier - autres	26
...	-	-	410	†	437	Total manufacturier	27
				†		Forestier	28
			81	†	81	Construction	29
...	-	-	1 687	†	2 262	Total industriel	30
			33	†	33	Sociétés ferrovières	31
			223	†	223	Lignes aériennes	34
				†		Maritimes	37
				†		Pipelines	38
			256	†	261	Transport commercial et en commun	39
			540	†	561	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 052	†	1 078	Transport	41
			35	†	35	Agriculture	42
			173	†	526	Domestique	43
			711	†	724	Administration publique	44
			508	†	918	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	†	X	Difference statistique	46

TABLE 13C. Refined Petroleum Products - Yukon and NWT - 1987 Quarter 1

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Quarter 1 -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	0.5	19.0	10.4	44.5	45.2
9	Transformed to other fuels:						
10	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	18.8	-
11	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
13	Net supply	-	0.5	19.0	10.4	25.7	45.2
14	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
15	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
16	Energy use - final demand	†	-	19.0	9.0	25.6	46.6
17	Iron mines	†	-	-	-	-	-
18	Total mining	†	-	-	2.3	8.5	20.2
19	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
20	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
21	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
22	Cement	†	-	-	-	-	-
23	Chemicals	†	-	-	-	-	-
24	Other manufacturing	†	-	-	1.7	5.6	3.4
25	Total manufacturing	†	-	-	1.7	5.6	3.4
26	Forestry	†	-	-	-	-	-
27	Construction	†	-	-	0.1	1.2	0.8
28	Total industrial	†	-	-	4.1	15.3	24.3
29	Railways	†	-	-	-	0.9	-
30	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
31	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
32	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
33	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
34	Pipelines	†	-	-	-	-	-
35	Road transport and urban transit	†	-	2.4	-	4.5	-
36	Retail pump sales	†	-	14.4	-	1.0	-
37	Transportation	†	-	16.8	-	6.3	-
38	Agriculture	†	-	0.3	-	0.4	0.2
39	Residential	†	-	-	0.6	-	3.9
40	Public administration	†	-	1.2	2.8	2.7	10.6
41	Commercial and other institutional	†	-	0.7	1.5	0.8	7.5
42	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	23	659	393	1 720	1 748
9	Transformed to other fuels:						
10	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	726	-
11	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
13	Net supply	-	23	659	393	994	1 748
14	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
15	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
16	Energy use - final demand	†	-	658	337	990	1 803
17	Iron mines	†	-	-	-	-	-
18	Total mining	†	-	-	85	330	780
19	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
20	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
21	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
22	Cement	†	-	-	-	-	-
23	Chemicals	†	-	-	-	-	-
24	Other manufacturing	†	-	-	63	216	131
25	Total manufacturing	†	-	-	63	216	131
26	Forestry	†	-	-	-	-	-
27	Construction	†	-	-	5	47	29
28	Total industrial	†	-	-	153	594	940
29	Railways	†	-	-	-	33	-
30	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
31	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
32	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
33	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
34	Pipelines	†	-	-	-	-	-
35	Road transport and urban transit	†	-	83	-	173	-
36	Retail pump sales	†	-	500	-	39	-
37	Transportation	†	-	583	-	245	-
38	Agriculture	†	-	9	1	17	8
39	Residential	†	-	-	21	-	152
40	Public administration	†	-	41	107	104	412
41	Commercial and other institutional	†	-	25	56	30	291
42	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 13C. Produits pétroliers raffinés - Yukon et TNO - 1987 Trimestre 1

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 1 -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
0.6	-	1.1	9.5	0.9	131.7	Disponibilité	8
					18.8	Transformé en autres combustibles	
						a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						e) Production de vapeur	13
0.6	-	1.1	9.5	0.9	112.9	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
				0.4	0.4	Usage non-énergétique	16
-	-	1.1	9.5	-	110.7	Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
-	-	-	-	-	31.0	Total minier	19
						Pâtes et papier et scieries	20
						Sidérurgie	21
						Fonte et affinage	22
						Fabricants de ciment	23
						Produits chimiques	25
					10.7	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	10.7	Total manufacturier	27
						Forestier	28
					2.1	Construction	29
-	-	-	-	-	43.7	Total industriel	30
					0.9	Sociétés ferroviaires	31
		0.5	5.7		6.1	Lignes aériennes canadiennes	32
		-	0.1	-	0.1	Lignes aériennes étrangères	33
						Lignes maritimes domestiques	35
						Lignes maritimes étrangères	36
						Pipelines	38
					6.9	Transport commercial et en commun	39
					15.5	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.5	5.8	-	29.4	Transport	41
					0.9	Agriculture	42
					4.5	Domestique	43
			1.3		18.7	Administration publique	44
-	-	0.6	2.4	-	13.5	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Difference statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
25	-	37	341	34	4 979	Disponibilité	8
					726	Transformé en autres combustibles	
						a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						e) Production de vapeur	13
25	-	37	341	34	4 253	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	17	17	Usage non-énergétique	16
-	-	37	341	-	4 166	Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
-	-	-	-	-	1 195	Total minier	19
						Pâtes et papier et scieries	20
						Sidérurgie	21
						Fonte et affinage	22
						Fabricants de ciment	23
						Produits chimiques	25
					410	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	410	Total manufacturier	27
						Forestier	28
					81	Construction	29
-	-	-	-	-	1 687	Total industriel	30
					33	Sociétés ferroviaires	31
		15	205		220	Lignes aériennes canadiennes	32
		-	4		4	Lignes aériennes étrangères	33
						Lignes maritimes domestiques	35
						Lignes maritimes étrangères	36
						Pipelines	38
					256	Transport commercial et en commun	39
					540	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	15	208	-	1 052	Transport	41
					35	Agriculture	42
					173	Domestique	43
		2	47		711	Administration publique	44
		20	85		508	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Difference statistique	46

Yukon and NWT - 1987 Quarter 1

TABLE 13E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 1		Trimestre 1			
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	—	—	—	0.4	0.4	0.9
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Final demand	—	—	—	0.4	—	0.4
19	Total mining	—	—	—	0.1	—	0.1
27	Total manufacturing	—	—	—	0.0	—	0.0
28	Forestry	—	—	—	—	—	—
29	Construction	—	—	—	—	—	—
41	Transportation	—	—	—	0.1	—	0.1
42	Agriculture	—	—	—	—	—	—
44	Public administration	—	—	—	—	—	—
45	Commercial and other institutional	—	—	—	0.1	—	0.1
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 13F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 1			Trimestre 1		
		kilotonnes					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8	Availability	-	-	-	-	-	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	-	-	-	-	-
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43	Residential	-	-	-	-	-	-
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 13G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals - Charbon	Natural gas - Gaz naturel	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers	Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke - Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 1					
1	Electricity generated:	-	-	58	-	-	-
2	by utilities	-	18	-	-	-	-
3	by industry	-	18	58	-	-	-
	Total	-	18	58	-	-	-
		Year to date					
4	Electricity generated:	-	-	58	-	-	-
5	by utilities	-	18	-	-	-	-
6	by industry	-	18	58	-	-	-
	Total	-	18	58	-	-	-

Supplementary information: See text table IV of introduction

Yukon et TNO - 1987 Trimestre 1

TABLEAU 13E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation petrochimique	Produits speciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year to date					Cumulatif de l'année		
milliers de metres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	-	-	0.4	0.4	0.9	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	0.4	-	0.4	Ecoulement final	16
-	-	-	0.1	-	0.1	Total minier	19
-	-	-	0.0	-	0.0	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	-	Construction	29
-	-	-	0.1	-	0.1	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	42
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	0.1	-	0.1	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Difference statistique	46

TABLEAU 13F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importe	Total tous genres		
Year to date					Cumulatif de l'année		
kilotonnes							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 13G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 1							
-	-	-	-	-	58	Production de l'énergie électrique:	1
-	-	-	-	-	18	par services	2
-	-	-	-	-	76	par industries	3
						Total	
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	58	Production de l'énergie électrique:	4
-	-	-	-	-	18	par services	5
-	-	-	-	-	76	par industries	6
						Total	

Renseignements supplémentaires: Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1987 Quarter 1

		Canada				Newfoundland	
		Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
	-Year to date-	thousands of cubic metres					
1	Production	1 358.9	1 355.8	1 741.9	4 456.6	X	X
2	Exports	516.6	751.9	-	1 268.5	X	X
3	Imports	-	-	55.9	55.9	X	X
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	142.7	73.7	184.6	401.0	X	X
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7	Other adjustments	121.1	- 142.8	-	-21.7	X	X
8	Availability	820.7	387.4	1 613.2	2 821.3	2.7	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	167.2	492.9	-	660.1	-	-
13	Refinery produced LPG's (net)	513.5	162.7	-	676.3	-	-
14	Net supply	1 167.0	57.2	1 613.2	2 837.5	2.7	-
15	Producer consumption	10.2	-	-	10.2	-	-
16	Non-energy use	219.5	41.2	1 619.8	1 880.5	-	-
17	Energy use - final demand	938.4	-	-	938.4	2.7	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	44.9	-	-	44.9	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	X	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	X	-
26	Other manufacturing	106.5	-	-	106.5	0.5	-
27	Total manufacturing	106.5	-	-	106.5	0.5	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	151.4	-	-	151.4	0.5	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	139.9	-	-	139.9	0.0	-
40	Retail pump sales	115.8	-	-	115.8	0.2	-
41	Transportation	255.7	-	-	255.7	0.2	-
42	Agriculture	60.5	-	-	60.5	-	-
43	Residential	307.8	-	-	307.8	1.0	-
44	Public administration	10.1	-	-	10.1	0.1	-
45	Commercial and other institutional	152.9	-	-	152.9	0.9	-
46	Statistical difference	-1.1	16.0	-6.6	8.4	-	-
		terajoules					
1	Production	34 693	38 803	31 981	105 477	X	X
2	Exports	13 189	21 519	-	34 708	X	X
3	Imports	-	-	1 026	1 026	X	X
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	3 643	2 109	3 389	9 142	X	X
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7	Other adjustments	3 092	-4 087	-	- 995	X	X
8	Availability	20 952	11 087	29 618	61 658	69	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	4 269	14 107	-	18 375	-	-
13	Refinery produced LPG's (net)	13 111	4 657	-	17 768	-	-
14	Net supply	29 795	1 638	29 618	61 051	69	-
15	Producer consumption	260	-	-	260	-	-
16	Non-energy use	5 604	1 179	29 740	36 523	-	-
17	Energy use - final demand	23 957	-	-	23 957	69	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	1 146	-	-	1 146	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	X	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	X	-
26	Other manufacturing	2 719	-	-	2 719	13	-
27	Total manufacturing	2 719	-	-	2 719	13	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	3 865	-	-	3 865	13	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	3 570	-	-	3 570	1	-
40	Retail pump sales	2 957	-	-	2 957	4	-
41	Transportation	6 528	-	-	6 528	5	-
42	Agriculture	1 544	-	-	1 544	1	-
43	Residential	7 858	-	-	7 858	25	-
44	Public administration	259	-	-	259	2	-
45	Commercial and other institutional	3 903	-	-	3 903	23	-
46	Statistical difference	-27	459	- 121	311	-	-

Note: lines 1-12,15 for gas plants only

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1987 Trimestre 1

Terre-Neuve		Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes						-Cumulatif de l'année-	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	2.7	0.2	-	-	0.2	Disponibilité	
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	2.8	-	-	2.8	d) Produits raffinés	12
-	2.7	3.0	-	-	3.0	LPG de raffineries (nette)	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	2.7	3.0	-	-	3.0	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	X	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	X	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	0.5	0.5	-	-	0.5	Manufacturier - autres	26
-	0.5	0.5	-	-	0.5	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	-	Construction	29
-	0.5	0.5	-	-	0.5	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	0.0	0.1	-	-	0.1	Transport commercial et en commun	39
-	0.2	0.2	-	-	0.2	Ventes au détail (pompes)	40
-	0.2	0.3	-	-	0.3	Transport	41
-	-	0.1	-	-	0.1	Agriculture	42
-	1.0	1.1	-	-	1.1	Domestique	43
-	0.1	0.1	-	-	0.1	Administration publique	44
-	0.9	1.0	-	-	1.0	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Difference statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	69	5	-	-	5	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	72	-	-	72	LPG de raffineries (nette)	13
-	69	78	-	-	78	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	69	77	-	-	77	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	X	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	X	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	13	13	-	-	13	Manufacturier - autres	26
-	13	13	-	-	13	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	-	Construction	29
-	13	13	-	-	13	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	1	2	-	-	2	Transport commercial et en commun	39
-	4	5	-	-	5	Ventes au détail (pompes)	40
-	5	7	-	-	7	Transport	41
-	1	2	-	-	2	Agriculture	42
-	25	28	-	-	28	Domestique	43
-	2	2	-	-	2	Administration publique	44
-	23	26	-	-	26	Commerces et autres institutions	45
-	-	1	-	-	1	Difference statistique	46

Note: lignes 1-12,15 pour usines de gaz seulement

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1987 Quarter 1

		Nova Scotia - nouvelle-Écosse				New Brunswick	
		Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
-Year to date-		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	7.7	-1.0	-	6.7	9.3	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	Refinery produced LPG's (net)	23.3	1.0	-	24.3	18.9	-
14	Net supply	31.0	-	-	31.0	28.2	-
15	Producer consumption	0.1	-	-	0.1	2.7	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	30.9	-	-	30.9	25.5	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	1.3	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23	Cement	X	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	X	-
26	Other manufacturing	5.2	-	-	5.2	4.3	-
27	Total manufacturing	5.2	-	-	5.2	4.3	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	5.2	-	-	5.2	5.6	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	0.6	-	-	0.6	0.5	-
40	Retail pump sales	2.2	-	-	2.2	1.8	-
41	Transportation	2.8	-	-	2.8	2.3	-
42	Agriculture	0.3	-	-	0.3	0.5	-
43	Residential	11.4	-	-	11.4	8.6	-
44	Public administration	0.6	-	-	0.6	0.5	-
45	Commercial and other institutional	10.5	-	-	10.5	7.9	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	197	-29	-	168	237	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	Refinery produced LPG's (net)	595	27	-	623	484	-
14	Net supply	792	-1	-	791	721	-
15	Producer consumption	3	-	-	3	69	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	789	-	-	789	651	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	33	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23	Cement	X	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	X	-
26	Other manufacturing	134	-	-	134	111	-
27	Total manufacturing	134	-	-	134	111	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	134	-	-	134	143	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	16	-	-	16	13	-
40	Retail pump sales	55	-	-	55	46	-
41	Transportation	71	-	-	71	59	-
42	Agriculture	8	-	-	8	13	-
43	Residential	292	-	-	292	221	-
44	Public administration	16	-	-	16	13	-
45	Commercial and other institutional	268	-	-	268	202	-
46	Statistical difference	1	-1	-	-1	1	-

Note: lines 1-12.15 for gas plants only

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1987 Trimestre 1

Nouveau-Brunswick		Québec					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes						-Cumulatif de l'année-	
X	X		-			Production	1
X	X	20 2	11 0		31 2	Exportations	2
X	X					Importations	3
X	X	76 3	19 2		95 5	Transferts inter-régions	4
X	X	-5 6	7 5		1 9	Variation des stocks	5
X	X					Transferts inter-produits	6
X	X	-35 8	15 1		20 7	Autres ajustements	7
-	9.3	25.9	15.8	-	41.7	Disponibilité	8
			-			Transformé en autres combustibles:	
						a) Énergie électrique - par services	9
			35 8		35 8	b) Énergie électrique - par industries	10
	18 9	75 6	34 8		110 5	d) Produits raffinés	12
-	28.2	101.5	14.8	-	116.4	LPG de raffineries (nette)	13
	2 7	1 9			1 9	Disponibilité nette	14
			11 5		11 5	Autoconsommation	15
-	25.5	99.9	-	-	99.9	Usage non-énergétique	16
						Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
-	1.3	5.0	-	-	5.0	Total minier	19
						Pâtes et papier et scieries	20
	X					Sidérurgie	21
	X					Fonte et affinage	22
	X					Fabricants de ciment	23
	X					Raffinage pétrolier	24
	X					Produits chimiques	25
	4 3	15 0			15 0	Manufacturier - autres	26
-	4.3	15.0	-	-	15.0	Total manufacturier	27
						Forestier	28
						Construction	29
-	5.6	20.0	-	-	20.0	Total industriel	30
						Sociétés ferrovières	31
						Lignes aériennes	34
						Maritimes	37
						Pipelines	38
	0 5	9 0			9 0	Transport commercial et en commun	39
	1 8	10 0			10 0	Ventes au détail (pompes)	40
-	2.3	19.0	-	-	19.0	Transport	41
	0 5	13 0			13 0	Agriculture	42
	8 6	23 0			23 0	Domestique	43
	0 5	1 0			1 0	Administration publique	44
	7 9	24 0			24 0	Commerces et autres institutions	45
-	--	-0.3	3.3	-	3.1	Différence statistique	46
terajoules							
X	X		-		-	Production	1
X	X	516	315		831	Exportations	2
X	X					Importations	3
X	X	1 948	550		2 497	Transferts inter-régions	4
X	X	- 143	215		72	Variation des stocks	5
X	X					Transferts inter-produits	6
X	X	- 914	432		- 482	Autres ajustements	7
-	237	661	452	-	1 113	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
						a) Énergie électrique - par services	9
			1 025		1 025	b) Énergie électrique - par industries	10
	484	1 931	997		2 928	d) Produits raffinés	12
-	721	2 592	425	-	3 017	LPG de raffineries (nette)	13
	69	49			49	Disponibilité nette	14
			329		329	Autoconsommation	15
-	651	2 550	-	-	2 550	Usage non-énergétique	16
						Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
-	33	128	-	-	128	Total minier	19
						Pâtes et papier et scieries	20
	X					Sidérurgie	21
	X					Fonte et affinage	22
	X					Fabricants de ciment	23
	X					Raffinage pétrolier	24
	X					Produits chimiques	25
	111	383			383	Manufacturier - autres	26
-	111	383	-	-	383	Total manufacturier	27
						Forestier	28
						Construction	29
-	143	510	-	-	510	Total industriel	30
						Sociétés ferrovières	31
						Lignes aériennes	34
						Maritimes	37
						Pipelines	38
	13	230			230	Transport commercial et en commun	39
	46	255			255	Ventes au détail (pompes)	40
-	59	485	-	-	485	Transport	41
	13	332			332	Agriculture	42
	221	586			586	Domestique	43
	13	26			26	Administration publique	44
	202	612			612	Commerces et autres institutions	45
-	1	-7	96	-	89	Différence statistique	46

Note: lignes 1-12.15 pour usines de gaz seulement

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1987 Quarter 1

		Ontario				Manitoba	
		Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
-Year to date-		thousands of cubic metres					
1	Production	-	-	-	-	0.7	-
2	Exports	115.5	392.2	-	507.7	30.2	34.7
3	Imports	-	-	55.9	55.9	-	-
4	Inter-regional transfers	448.7	367.9	210.6	1 027.2	84.4	71.6
5	Stock variation (change and adj.)	-53.0	117.8	-45.9	18.9	-4.0	-2.0
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	99.8	146.3	-	246.1	-25.2	-38.9
8	Availability	486.0	4.2	312.4	802.6	33.7	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
12	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	d) Refined products	167.2	47.3	-	214.5	-	-
14	Refinery produced LPG's (net)	245.5	45.3	-	290.8	3.2	-
15	Net supply	564.3	2.2	312.4	878.9	36.9	-
16	Producer consumption	2.4	-	-	2.4	0.2	-
17	Non-energy use	219.5	1.4	319.8	540.7	-	-
18	Energy use - final demand	342.5	-	-	342.5	36.7	-
19	Iron mines	-	-	-	-	-	-
20	Total mining	10.3	-	-	10.3	6.6	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	X	-
22	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
23	Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
24	Cement	-	-	-	-	X	-
25	Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
26	Chemicals	-	-	-	-	-	-
27	Other manufacturing	34.2	-	-	34.2	3.7	-
28	Total manufacturing	34.2	-	-	34.2	3.7	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	-	-	-
31	Total industrial	44.5	-	-	44.5	10.3	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	-	-	-	-
36	Road transport and urban transit	65.1	-	-	65.1	5.5	-
37	Retail pump sales	51.4	-	-	51.4	3.7	-
38	Transportation	116.5	-	-	116.5	9.2	-
39	Agriculture	24.0	-	-	24.0	5.1	-
40	Residential	123.3	-	-	123.3	8.1	-
41	Public administration	3.4	-	-	3.4	0.4	-
42	Commercial and other institutional	30.8	-	-	30.8	3.7	-
43	Statistical difference	-0.1	0.8	-7.4	-6.7	--	-
		terajoules					
1	Production	-	-	-	-	18	-
2	Exports	2 949	11 225	-	14 173	771	993
3	Imports	-	-	1 026	1 026	-	-
4	Inter-regional transfers	11 455	10 529	3 867	25 851	2 155	2 049
5	Stock variation (change and adj.)	-1 353	3 371	- 843	1 176	- 102	-57
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	2 548	4 187	-	6 735	- 643	-1 113
8	Availability	12 408	120	5 736	18 263	860	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
12	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	d) Refined products	4 269	1 354	-	5 622	-	-
14	Refinery produced LPG's (net)	6 268	1 297	-	7 564	82	-
15	Net supply	14 407	63	5 736	20 205	942	-
16	Producer consumption	61	-	-	61	5	-
17	Non-energy use	5 604	40	5 872	11 515	-	-
18	Energy use - final demand	8 744	-	-	8 744	937	-
19	Iron mines	-	-	-	-	-	-
20	Total mining	262	-	-	262	169	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	X	-
22	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
23	Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
24	Cement	-	-	-	-	X	-
25	Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
26	Chemicals	-	-	-	-	-	-
27	Other manufacturing	874	-	-	874	94	-
28	Total manufacturing	874	-	-	874	94	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	-	-	-
31	Total industrial	1 137	-	-	1 137	262	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	-	-	-	-
36	Road transport and urban transit	1 661	-	-	1 661	141	-
37	Retail pump sales	1 312	-	-	1 312	94	-
38	Transportation	2 973	-	-	2 973	234	-
39	Agriculture	612	-	-	612	131	-
40	Residential	3 148	-	-	3 148	206	-
41	Public administration	88	-	-	88	9	-
42	Commercial and other institutional	786	-	-	786	93	-
43	Statistical difference	-2	23	- 136	- 115	--	-

Note: lines 1-12,15 for gas plants only

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1987 Trimestre 1

Manitoba		Saskatchewan					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de metres cubes						-Cumulatif de l'année-	
	0.7	14.8	12.4		27.2	Production	1
	64.9	191.3	19.3		210.6	Exportations	2
						Importations	3
	156.0	203.7	-25.7	127.5	305.5	Transferts inter-régions	4
	6.0	-3.2	23.9	126.7	147.4	Variation des stocks	5
						Transferts inter-produits	6
	64.1	-5.9	48.9		43.0	Autres ajustements	7
-	33.7	24.5	-7.6	0.8	17.7	Disponibilité	
						Transformé en autres combustibles	
						a) Energie électrique - par services	9
						b) Energie électrique - par industries	10
			1.8		1.8	d) Produits raffinés	12
	3.7	14.2	9.7		23.9	LPG de raffineries (nette)	13
-	36.9	38.7	0.3	0.8	39.8	Disponibilité nette	14
	0.2	0.9			0.9	Autoconsommation	15
						Usage non-énergétique	16
-	36.7	38.0	-	-	38.0	Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
-	6.6	3.0	-	-	3.0	Total minier	19
	X	X	-		X	Pâtes et papier et scieries	20
						Sidérurgie	21
	X	X	-		X	Fonte et affinage	22
	X	X	-		X	Fabricants de ciment	23
	X	X	-		X	Raffinage pétrolier	24
						Produits chimiques	25
	3.7	4.9	-		4.9	Manufacturier - autres	26
-	3.7	4.9	-	-	4.9	Total manufacturier	27
						Forestier	28
						Construction	29
-	10.3	8.0	-	-	8.0	Total industriel	30
						Sociétés ferrovières	31
						Lignes aériennes	34
						Maritimes	37
						Pipelines	38
	5.5	4.6	-		4.6	Transport commercial et en commun	39
	3.7	3.8	-		3.8	Ventes au détail (pompes)	40
-	9.2	8.4	-	-	8.4	Transport	41
	5.1	1.5	-		1.5	Agriculture	42
	8.1	12.2	-		12.2	Domestique	43
	0.4	0.4	-		0.4	Administration publique	44
	3.7	7.6	-		7.6	Commerces et autres institutions	45
-	--	-0.2	0.3	0.8	0.9	Difference statistique	46
terajoules							
	18	378	355	-	733	Production	1
	1 764	4 884	552		5 436	Exportations	2
						Importations	3
	4 204	5 200	- 736	2 341	6 806	Transferts inter-régions	4
	159	-82	684	2 326	2 929	Variation des stocks	5
						Transferts inter-produits	6
	-1 757	- 151	1 400		1 249	Autres ajustements	7
-	860	625	- 218	15	423	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles	
						a) Energie électrique - par services	9
						b) Energie électrique - par industries	10
			52		52	d) Produits raffinés	12
	82	361	278		639	LPG de raffineries (nette)	13
-	942	987	9	15	1 010	Disponibilité nette	14
	5	23	-		23	Autoconsommation	15
						Usage non-énergétique	16
-	937	970	-	-	970	Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
-	169	78	-	-	78	Total minier	19
	X	X	-		X	Pâtes et papier et scieries	20
						Sidérurgie	21
	X	X	-		X	Fonte et affinage	22
	X	X	-		X	Fabricants de ciment	23
	X	X	-		X	Raffinage pétrolier	24
						Produits chimiques	25
	94	126	-		126	Manufacturier - autres	26
-	94	126	-	-	126	Total manufacturier	27
						Forestier	28
						Construction	29
-	262	204	-	-	204	Total industriel	30
						Sociétés ferrovières	31
						Lignes aériennes	34
						Maritimes	37
						Pipelines	38
	141	116	-		116	Transport commercial et en commun	39
	94	97	-		97	Ventes au détail (pompes)	40
-	234	213	-	-	213	Transport	41
	131	39	-		39	Agriculture	42
	206	310	-		310	Domestique	43
	9	10	-		10	Administration publique	44
	93	194	-		194	Commerces et autres institutions	45
-	--	-6	9	15	17	Difference statistique	46

Note: lignes 1-12,15 pour usines de gaz seulement

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1987 Quarter 1

		Alberta				British Columbia	
		Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
	-Year to date-						
		thousands of cubic metres					
1	Production	1 275.0	1 275.0	1 741.9	4 291.9	68.4	68.4
2	Exports	87.1	160.1	-	247.2	71.6	134.6
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	- 955.6	- 562.0	- 338.1	-1 855.7	119.6	136.3
5	Stock variation (change and adj.)	214.8	-72.0	103.8	246.6	-3.7	-0.1
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	125.1	- 324.0	-	- 198.9	-42.6	4.9
8	Availability	142.6	300.9	1 300.0	1 743.5	77.5	75.1
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	315.1	-	315.1	-	92.9
13	Refinery produced LPG's (net)	83.0	54.2	-	137.2	46.9	17.8
14	Net supply	225.6	40.0	1 300.0	1 565.6	124.4	--
15	Producer consumption	0.9	-	-	0.9	1.0	-
16	Non-energy use	-	28.3	1 300.0	1 328.3	-	-
17	Energy use - final demand	224.5	-	-	224.5	124.2	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	2.2	-	-	2.2	11.2	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23	Cement	X	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	24.7	-	-	24.7	12.4	-
27	Total manufacturing	24.7	-	-	24.7	12.4	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	26.9	-	-	26.9	23.6	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	26.9	-	-	26.9	27.3	-
40	Retail pump sales	26.9	-	-	26.9	14.9	-
41	Transportation	53.9	-	-	53.9	42.2	-
42	Agriculture	13.5	-	-	13.5	2.5	-
43	Residential	85.3	-	-	85.3	32.3	-
44	Public administration	2.2	-	-	2.2	1.2	-
45	Commercial and other institutional	42.6	-	-	42.6	22.4	-
46	Statistical difference	0.2	11.7	-	11.9	-0.8	--
		terajoules					
1	Production	32 551	36 490	31 981	101 022	1 746	1 958
2	Exports	2 224	4 582	-	6 806	1 828	3 852
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-24 396	-16 084	-6 208	-46 688	3 053	3 901
5	Stock variation (change and adj.)	5 484	-2 061	1 906	5 329	-94	-3
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	3 194	-9 273	-	-6 079	-1 088	140
8	Availability	3 641	8 612	23 868	36 120	1 979	2 149
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	9 018	-	9 018	-	2 659
13	Refinery produced LPG's (net)	2 120	1 550	-	3 670	1 197	509
14	Net supply	5 760	1 144	23 868	30 772	3 176	-1
15	Producer consumption	23	-	-	23	26	-
16	Non-energy use	-	810	23 868	24 678	-	-
17	Energy use - final demand	5 731	-	-	5 731	3 171	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	57	-	-	57	285	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23	Cement	X	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	631	-	-	631	317	-
27	Total manufacturing	631	-	-	631	317	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	688	-	-	688	603	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	688	-	-	688	697	-
40	Retail pump sales	688	-	-	688	380	-
41	Transportation	1 376	-	-	1 376	1 078	-
42	Agriculture	344	-	-	344	63	-
43	Residential	2 178	-	-	2 178	824	-
44	Public administration	57	-	-	57	32	-
45	Commercial and other institutional	1 089	-	-	1 089	571	-
46	Statistical difference	6	334	--	340	-20	-1

Note: lines 1-12.15 for gas plants only

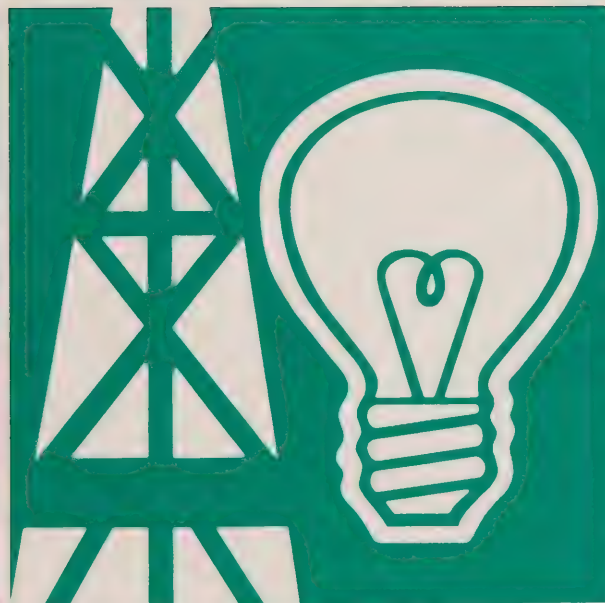
TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1987 Trimestre 1

Colombie-Britannique		Yukon and N.W.T. - Yukon et T.N.O.					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes						-Cumulatif de l'année-	
-	136.8	-	-	-	-	Production	1
-	206.2	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	255.9	7.5	-	-	7.5	Transferts inter-régions	4
-	-3.8	-0.4	-	-	0.4	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-37.7	2.7	-	-	2.7	Autres ajustements	7
-	152.6	10.6	-	-	10.6	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Energie électrique - par services	9
-	92.9	-	-	-	-	b) Energie électrique - par industries	10
-	64.7	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	124.4	10.6	-	-	10.6	LPG de raffineries (nette)	13
-	1.0	0.1	-	-	0.1	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	124.2	10.5	-	-	10.5	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	11.2	5.2	-	-	5.2	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	12.4	0.9	-	-	0.9	Produits chimiques	25
-	12.4	0.9	-	-	0.9	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	23.6	6.2	-	-	6.2	Construction	29
-	-	-	-	-	-	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	27.3	0.2	-	-	0.2	Transport commercial et en commun	39
-	14.9	0.8	-	-	0.8	Ventes au détail (pompes)	40
-	42.2	1.1	-	-	1.1	Transport	41
-	2.5	-	-	-	-	Agriculture	42
-	32.3	1.6	-	-	1.6	Domestique	43
-	1.2	0.2	-	-	0.2	Administration publique	44
-	22.4	1.5	-	-	1.5	Commerces et autres institutions	45
-	-0.8	-	-	-	-	Difference statistique	46
terajoules							
-	3 704	-	-	-	-	Production	1
-	5 680	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	6 954	191	-	-	191	Transferts inter-régions	4
-	-97	-10	-	-	-10	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-947	69	-	-	69	Autres ajustements	7
-	4 128	271	-	-	271	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Energie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Energie électrique - par industries	10
-	2 659	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	1 706	-	-	-	-	LPG de raffineries (nette)	13
-	3 175	271	-	-	271	Disponibilité nette	14
-	26	3	-	-	3	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	3 171	268	-	-	268	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	285	134	-	-	134	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	X	-	-	X	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	317	24	-	-	24	Manufacturier - autres	26
-	317	24	-	-	24	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	-	Construction	29
-	603	158	-	-	158	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	697	5	-	-	5	Transport commercial et en commun	39
-	380	21	-	-	21	Ventes au détail (pompes)	40
-	1 078	27	-	-	27	Transport	41
-	63	-	-	-	-	Agriculture	42
-	824	40	-	-	40	Domestique	43
-	32	5	-	-	5	Administration publique	44
-	571	38	-	-	38	Commerces et autres institutions	45
-	-21	-	-	-	-	Difference statistique	46

Note: lignes 1-12.15 pour usines de gaz seulement

1987-II

**Quarterly report
on energy
supply-demand
in Canada**



1987-II

**Bulletin trimestriel –
disponibilité et
écoulement
d'énergie au Canada**



Data in Many Forms...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Energy Section,
Industry Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 951-9823) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's (772-4073)	Sturgeon Falls (753-4888)
Halifax (426-5331)	Winnipeg (983-4020)
Montréal (283-5725)	Regina (780-5405)
Ottawa (951-8116)	Edmonton (420-3027)
Toronto (973-6586)	Calgary (292-6717)
	Vancouver (666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwestTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwestTel Inc.)	Call collect 403-420-2011

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7276

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordiolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section de l'énergie,
Division de l'industrie,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9823) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's (772-4073)	Sturgeon Falls (753-4888)
Halifax (426-5331)	Winnipeg (983-4020)
Montréal (283-5725)	Regina (780-5405)
Ottawa (951-8116)	Edmonton (420-3027)
Toronto (973-6586)	Calgary (292-6717)
	Vancouver (666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwestTel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwestTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-420-2011

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7276

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)

Statistics Canada
Industry Division
Energy Section

Statistique Canada
Division de l'industrie
Section de l'énergie

1987-II

Quarterly report on energy supply-demand in Canada

Published under the authority of
the Minister of Supply and
Services Canada

© Minister of Supply
and Services Canada 1988

Extracts from this publication may be reproduced for individual use without permission provided the source is fully acknowledged. However, reproduction of this publication in whole or in part for purposes of resale or redistribution requires written permission from the Publishing Services Group, Permissions Officer, Canadian Government Publishing Centre, Ottawa, Canada K1A 0S9.

February 1988

Price: Canada, \$25.00, \$100.00 a year
Other Countries, \$26.50, \$106.00 a year

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 57-003, Vol. 12, No. 2

ISSN 0702-0465

Ottawa

1987-II

Bulletin trimestriel – disponibilité et écoulement d'énergie au Canada

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1988

Le lecteur peut reproduire sans autorisation des extraits de cette publication à des fins d'utilisation personnelle à condition d'indiquer la source en entier. Toutefois, la reproduction de cette publication en tout ou en partie à des fins commerciales ou de redistribution nécessite l'obtention au préalable d'une autorisation écrite des Services d'édition, Agent de droit d'auteur, Centre d'édition du gouvernement du Canada, Ottawa, Canada K1A 0S9.

Février 1988

Prix: Canada, \$25.00, \$100.00 par année
Autres pays, \$26.50, \$106.00 par année

Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 57-003, vol 12, n° 2

ISSN 0702-0465

Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- † revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.
- † disposition of this secondary product is shown under the primary form thereof.

NOTE

Data for any quarter in a calendar year may be revised and included in the cumulative tables of a subsequent quarterly issue of that year (such revisions are incorporated, by quarters, in the CANSIM data base at the year's end). Given that further revisions to submitted data are received after the publication of the fourth quarter issue of any given year, it should be borne in mind that the statistical series shown in this publication are not necessarily the same in every detail as those shown in other annual publications produced by the Energy Section of Statistics Canada. These latter publications are usually published after the fourth quarter issue of this publication. From time to time revisions for previous years may be incorporated in the CANSIM data base.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- † nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.
- † la disposition de ce produit secondaire est comprise dans les données relatives à la forme primaire de ce même produit.

NOTA

On peut réviser et inclure les données d'un trimestre d'une année civile dans les tableaux cumulatifs d'un numéro trimestriel ultérieur de cette même année, telles révisions sont incluses par trimestre dans la base de données CANSIM à la fin de chaque année. Comme d'autres révisions aux données soumises sont reçues après publication du numéro du quatrième trimestre d'une année donnée, il faut se rappeler que les séries statistiques figurant dans cette publication ne sont pas nécessairement les mêmes à tous égards que celles présentées dans l'autres publications annuelles produites par la Section de l'énergie de Statistique Canada. Ces dernières publications paraissent ordinairement après le numéro du quatrième trimestre de la présente publication. De temps à autre, des révisions pour des années précédentes peuvent être incluses dans la base de données CANSIM.

TABLE OF CONTENTS		TABLE DES MATIÈRES	
	Page		Page
Highlights	v	Points Saillants	v
Explanatory Notes	vi	Notes explicatives	vi
Units of Measure	vii	Unités de mesure	vii
Notes on Individual Tables	viii	Notes sur les tableaux	viii
Data Sources	xiv	Sources des données	xiv
Fuels Used in Thermal Electric Generation	xvii	Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique	xvii
Crude Oil	xvii	Pétrole brut	xvii
Alternative Energy Forms	xviii	Sources d'énergie alternatives	xviii
Advance Information	xx	Information anticipée	xx
Supplementary Information	xxi	Renseignements Supplémentaires	xxi
Table		Tableau	
S. Historical Energy Summary Table - Canada	1	S. Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada	1
S1. Energy Summary Table	2	S1. Tableau sommaire de l'énergie	2
S2. Components of Major Energy Totals	4	S2. La répartition de l'énergie	4
S3. End Uses of Major Fuel Types	6	S3. Utilisation finale de chaque combustible principal	6
1. Canada	8	1. Canada	8
2. Atlantic Provinces	18	2. Provinces de l'Atlantique	18
3. Newfoundland	28	3. Terre-Neuve	28
4. Prince Edward Island	38	4. Île-du-Prince-Édouard	38
5. Nova Scotia	48	5. Nouvelle-Écosse	48
6. New Brunswick	58	6. Nouveau-Brunswick	58
7. Quebec	68	7. Québec	68
8. Ontario	78	8. Ontario	78
9. Manitoba	88	9. Manitoba	88
10. Saskatchewan	98	10. Saskatchewan	98
11. Alberta	108	11. Alberta	108
12. British Columbia	118	12. Colombie-Britannique	118
13. Yukon and Northwest Territories	128	13. Yukon et Territoires du Nord-Ouest	128
14. Propane, Butane and Ethane	138	14. Propane, butane et éthane	138

Highlights

- o Canadian production of primary energy was 2 359.3 petajoules (PJ) in the current quarter, up 3.0% from the corresponding quarter of the previous year, and down 10.3% from the first quarter of 1987. Within this total, crude oil contributed 37.4%, natural gas and its by-products 34.4%, coal 13.6% and hydro and nuclear electricity 13.9%.
- o Exports of energy commodities in the current quarter were 893.6 PJ, up 6.9% from the year earlier quarter. The main contributors were coal (163.5 PJ), crude oil (372.8 PJ), natural gas (225.2 PJ) and electricity (326.9 PJ). Imports, primarily crude oil and coal, stood at 367.9 PJ, resulting in a net export of 525.8 PJ.
- o The amount of energy available to Canadians for consumption rose 4.6% from the corresponding quarter of 1986, to 1 849.5 PJ. Per capita consumption, based on population estimates at the beginning of the quarter, stood at 71.7 gigajoules (GJ), 3.5% above that of a year earlier.
- o Consumption of fuel for residential and farm use (excluding motor gasoline and diesel) were down 12.7 PJ (5.6%) while government and commercial usage was down 11.0 PJ (6.1%), both declines reflecting in large part the warmer temperatures experienced in the second quarter of 1987 as compared to the corresponding period of 1986. (Degree days below 18 C, weighted by population for a Canadian average were 491 in the current quarter, compared to 568 in the year earlier quarter).
- o Consumption of fuels for transportation use was up by 26.1 PJ (6.1%) from a year earlier. Industrial usage (including use of fuels for non-energy purposes) rose 43.8 PJ or 7.2% from a year earlier.

Points Saillants

- o La production canadienne d'énergie primaire s'établit à 2 359.3 petajoules (PJ) au cours du trimestre, soit 3.0% de plus que la période correspondante de l'année précédente, et 10.3% en moins que le trimestre précédent. De ce total, la part du pétrole brut représente 37.4%, celle du gaz naturel et de ses dérivés, 34.4%, celle du charbon, 13.6%, et celle de l'électricité hydraulique et nucléaire, 13.9%.
- o Les exportations de produits énergétiques au cours du trimestre s'établissent à 893.6 PJ, en hausse de 6.9% par rapport au trimestre correspondant de l'année précédente. Les principaux produits exportés sont le charbon (163.5 PJ), le pétrole brut (372.8 PJ), le gaz naturel (225.2 PJ) et l'électricité (326.9 PJ). Les importations, principalement le pétrole brut et le charbon, atteignent 367.9 PJ, ce qui donne une exportation nette de 525.8 PJ.
- o La quantité d'énergie mise à la disposition des Canadiens pour consommation augmente de 4.6% par rapport au trimestre correspondant de l'année précédente pour atteindre 1 849.5 PJ. La consommation par habitant s'établit à 71.7 gigajoules (GJ), (+3.5%) sur la base des estimations démographiques du début du trimestre.
- o Les combustibles destinés à la consommation résidentielle et agricole (excluant l'essence à moteur et le carburant diesel) baissent de 12.7 PJ (5.6%), tandis que la consommation des administrations et du secteur commercial diminue de 11.0 PJ (6.1%), ces deux diminutions traduisant dans une large mesure le réchauffement de la température au cours du deuxième trimestre de 1987 par rapport à la période correspondante de 1986. (Les jours-degrés inférieurs à 18 C, pondérés selon la population pour une moyenne canadienne, s'établissent à 491 au cours du trimestre, comparativement à 568 pour le trimestre correspondant d'un an plus tôt).
- o La consommation au titre des transports est en hausse de 26.1 PJ (+6.1%) par rapport à l'année précédente. La consommation industrielle, y compris la consommation de combustibles à des fins non énergétiques, augmente de 7.2%, (ou 43.8 PJ) contre le trimestre correspondant de l'année précédente.

EXPLANATORY NOTES

The supply data contained in this publication are derived primarily from monthly and quarterly surveys of the energy supply industries supplemented with data from the National Energy Board, the various energy producing provinces and additional information on imports as indicated by data received at Statistics Canada. Demand data are in general as reported by the larger energy supply companies on quarterly questionnaires which are structured towards obtaining consumption data in a standardized format, that is one which allows inter-energy comparisons. The companies surveyed are the producers of petroleum products, the largest distributors of petroleum products, major electric utilities (some of which consolidate information from smaller utilities which they supply), major industrial producers of electricity, the natural gas utility industry and the largest of the establishments in the energy intensive industries of the mining and manufacturing sectors.

The validity of the published data is a function of the ability of the responding supply industries to code customers in an accurate manner. However, many reporting companies, especially in the petroleum products area, have difficulty in determining the final consumers of the product, due to the presence of marketing agents, brokers, etc. Further, the final consumer may use his purchased product in a number of different industries, eg. an iron ore company which extracts and mills ore and which also operates a railway system.

The universes for all surveys forming the basis of this publication are characterized by very few but very large respondents - Hydro-Quebec, Imperial Oil Ltd., Interprovincial Pipeline, Dow Chemicals, etc. In general no "sample" surveys of the energy producing/distribution industries are employed: rather surveys of the total universe form the basis of this present publication. Selected energy use by seven of the most energy intensive industries in the mining and manufacturing sectors are monitored by surveying the largest establishments in each of the industries to verify selected data reported by the supply industries. Those few areas where estimates have played a role are indicated in the section of Data Sources following.

NOTES EXPLICATIVES

Les données sur la disponibilité présentées ici sont établies principalement à partir d'enquêtes mensuelles et trimestrielles auprès des branches fournisseuses d'énergie, que viennent compléter les données communiquées par l'Office national de l'énergie, les différentes provinces productrices d'énergie et des renseignements supplémentaires sur les importations d'après les données reçues à Statistique Canada. Les données sur l'écoulement sont en général celles déclarées par les principales compagnies sur les questionnaires trimestriels, qui sont conçus pour l'obtention de données sur la consommation en format normalisé permettant des comparaisons entre diverses formes d'énergie. Les entreprises enquêtées sont les producteurs de produits pétroliers, les principaux distributeurs de produits pétroliers, les grandes entreprises d'électricité (dont certaines consolident les renseignements provenant de services publics moins importants qu'elles fournissent), les principaux producteurs industriels d'électricité, la branche des compagnies de gaz naturel et les principaux établissements des branches à intensité énergétique des secteurs des mines et de la fabrication.

La validité des données publiées est une fonction de la capacité des branches répondantes de coder les clients de façon appropriée. Cependant, un grand nombre de compagnies répondantes, en particulier celles du secteur des produits pétroliers, se heurtent à des difficultés pour déterminer les consommateurs finals du produit en raison de la présence d'agents, de courtiers, etc. de commercialisation. De plus, le consommateur final peut utiliser le produit qu'il achète dans un certain nombre de branches différentes, comme par exemple une compagnie de minerais de fer qui extrait et broie le minerai, mais qui peut aussi exploiter un système ferroviaire.

Les univers de toutes les enquêtes servant à la préparation de cette publication se caractérisent par un très petit nombre de répondants, mais très importants, tels que Hydro-Québec, Imperial Oil Ltd., Interprovincial Pipeline, Dow Chemicals, etc. En général, on n'utilise pas d'enquêtes par sondage des branches productrices et distributrices d'énergie. Un recensement de l'univers total est plutôt utilisé pour la préparation de cette publication. On suit certaines utilisations de l'énergie dans sept des branches à plus forte intensité énergétique des secteurs des mines et de la fabrication par une enquête auprès des principaux établissements de chacune de celles-ci afin de vérifier les données sélectionnées déclarées par les branches fournisseuses. La partie sur les sources de données mentionne les quelques domaines pour lesquels des estimations ont servi.

Units of Measure

kilo = 10^3
 mega = 10^6
 giga = 10^9
 tera = 10^{12}
 peta = 10^{15}

1 megalitre = 10^3m^3 (or 1 000 cubic metres)
 1 qiqalitre = 10^6m^3 (or 1 000 000 cubic metres)
 1 B.t.u. = $1.054\ 615 \times 10^3$ joules
 1 barrel = .158 91 cubic metres
 1 gallon = 4.546 09 litres
 1 cubic foot = .028 327 84 cubic metres
 1 ton = .907 184 7 metric tonnes.

Energy conversion factors utilized based on the gross heat of combustion, are as follows:

Unités de mesure

kilo = 10^3
 mega = 10^6
 giga = 10^9
 tera = 10^{12}
 peta = 10^{15}

1 mégalitre = 10^3m^3 (ou 1 000 mètres cubes)
 1 qiqalitre = 10^6m^3 (ou 1 000 000 mètres cubes)
 1 B.t.u. = $1.054\ 615 \times 10^3$ joules
 1 baril = .158 91 mètre cube
 1 gallon = 4.546 09 litres
 1 pied cube = .028 327 84 mètre cube
 1 tonne impériale = .907 184 7 tonne métrique.

Les facteurs de conversion en terajoules calculés selon la chaleur brute de combustion sont les suivantes:

Fuel type - Combustible	Natural unit - Unité naturelle	Conversion factor
		Coefficient de conversion
		terajoules
Coal - Charbon:		
Anthracite	kilotonnes	27.70(1)
Imported bituminous - Bitumineux importé	"	29.00(1)
Canadian bituminous - Bitumineux canadien	"	27.60(1)
Sub-bituminous - Sousbitumineux	"	18.80(1)
Lignite	"	14.40(1)
Coke	"	28.83
Coke oven gas - Gaz de four à coke	qiqalitres	18.61
Propane	megalitres	25.53
Butane	"	28.62
Ethane	"	18.36
LPG's - GPL	"	27.12(2)
Crude oil - Pétrole brut	"	38.51
Still gas - Gas de distillation	"	41.73(3)
Motor gasoline - Essence à moteur	"	34.66
Kerosene - Kérosène	"	37.68
Diesel - Huiles diesels	"	38.68
Light fuel oil - Mazouts légers	"	38.68
Heavy fuel oil - Mazouts lourds	"	41.73
Petroleum coke - Coke de pétrole	"	42.38
Aviation gasoline - Essence d'aviation	"	33.52
Aviation turbo fuel - Carburéacteurs pour turbine à gaz	"	35.93
Natural gas - Gaz naturel	qiqalitres	37.78(4)
Electricity - Énergie électrique	qiqawatt hours gigawatt heures	3.60
Steam - Vapeur	kilotonnes	2.75
Solid wood wastes - Déchets de bois	"	18.00
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	"	14.00

- (1) Conversion factors revised for 1987. - Facteur révisé en 1987.
- (2) Not used in calculations in this publication. - Pas employé dans les calculs de cette publication.
- (3) Still gas is expressed in cubic metres of heavy fuel oil equivalent. - Le gaz de distillation s'exprime en équivalent de mètre cube de mazout lourd.
- (4) Revised from year to year, see page xiv. - Révisé annuellement: voir page xiv.

Since this quarterly publication gives additional detail on non-energy products at petroleum refineries, it was necessary to employ the following equivalents for the products listed:

Fuel type	Natural unit	Conversion factor
Combustible	Unité naturelle	Coefficient de conversion
		terajoules
Petrochemical feedstock - Alimentation pétrochimique	megalitres	35.17
Naptha specialities - Produits spéciaux/base-napthe	"	35.17
Asphalt - Asphalte	"	44.46
Lubricating oils and greases - Huiles et graisses	"	39.16
lubrifiantes	"	39.82
Other products - Autres produits		

Puisque cette publication trimestrielle donne des renseignements supplémentaires sur des produits non énergétiques fabriqués aux raffineries de pétrole, il a fallu utiliser les équivalents suivants pour chacun de ces produits:

Notes on Individual Tables

Table S - Historical Energy Summary Table - Canada

This table is intended to allow an analysis of historical energy trends at the national level for certain points of measurement - namely:

1. Production, from primary sources.
2. Gross availability, availability of each energy form (excluding crude oil); less
 - a. production of coke,
 - b. production of coke oven gas,
 - c. production of thermal electricity,
 - d. LPG's used for the production of refinery products.
3. Net domestic consumption (net supply of primary and secondary sources).
4. Producer consumption (less any crude oil consumed by producers).
5. Non-energy use.
6. Energy use.
7. Total mining.
8. Total manufacturing.
9. Total industry.
10. Total transportation (see explanation under Table S3).
11. Residential and farm.
12. Government and other commercial.

For the calculation of year to year changes, data for 1982 and earlier years have been recalculated to reflect the changes in natural gas conversion rates. See note on page xiv.

Notes sur les tableaux

Tableau S - Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada

Dans ce tableau, il est possible d'analyser chronologiquement les tendances énergétiques à l'échelle nationale pour certains points de mesure, à savoir:

1. Production, sources primaires.
2. Disponibilité brute, disponibilité de chaque forme d'énergie (sauf pétrole brut); moins
 - a. la production de coke,
 - b. la production de gaz de fours à coke,
 - c. la production d'électricité thermique,
 - d. GPL utilisés pour la production de produits pétroliers raffinés.
3. Consommation intérieure nette (disponibilité nette primaire et secondaire).
4. Autoconsommation (moins la quantité de pétrole brut utilisé par les producteurs).
5. Utilisation non énergétique.
6. Utilisation énergétique.
7. Total, mines.
8. Total, fabrication.
9. Total, industrie.
10. Total, transports (voir l'explication au tableau S3).
11. Secteurs résidentiel et agricole.
12. Secteur public et autres secteurs commerciaux.

Pour obtenir les variations annuelles, on recalculé les données pour 1982 et les années antérieures en tenant compte des nouveaux taux de conversion du gaz naturel. Voir la note à la page xiv.

As an aid to analysis, degree days below 18.0° Celsius are shown. The provincial and national figures have been developed by utilizing recordings at certain selected stations considered to be representative of the geographic area concerned.

Table S1 - Energy Summary Table

This table is intended to allow an analysis of energy trends for items presented in Table S at the provincial level for the current quarter and year.

Table S2 - Components of Major Energy Totals

This table also is intended to allow an analysis of trends in energy, but in the five basic energy forms. The method of compiling the data is the same as that employed in Table S1.

Table S3 - End Uses of Major Fuel Types

This table is intended to analyse the disposition of the five basic energy forms, viz coal and coke, oil products and LPG's, natural gas, electricity, and steam. It should be emphasized that the data are not additive; for example, natural gas used to generate electricity is shown under the "natural gas" energy form, while the disposition of electric energy includes that amount of electricity produced at gas fired stations.

Furthermore, an element of "double-counting" is included in the "coal and coke" energy form in that coal used to produce coke is shown at the category "coke ovens", while the disposal of the coke produced is also accounted for in categories such as industrial use.

In the transportation sector, only the use of fuel by transportation industries (defined as railways, airlines, marine, pipelines, road and urban transit, and retail pump sales) is included. Excluded is that fuel which may have been used by other sectors (e.g., agriculture) for transportation but which is included within the quantities reported for such sectors.

Note that solid wood wastes and spent pulping liquor, shown as a Supplementary Information table at end of this introduction, are not included in Summary Tables S1, S2 and S3 nor any of the main tables of

Pour faciliter l'analyse, on indique les jours-degrés au-dessous de 18.0° Celsius. Les chiffres pour le Canada et les provinces ont été calculés à partir des lectures prises à certaines stations considérées comme représentatives de la région géographique en question.

Tableau S1 - Tableau sommaire de l'énergie

Ce tableau entend permettre l'analyse des tendances énergétiques pour les postes du tableau S à l'échelle provinciale pour le trimestre et l'année courante.

Tableau S2 - Répartition de l'énergie

Ce tableau entend également permettre l'analyse des tendances d'énergie mais pour les cinq principales formes d'énergie. La méthode utilisée pour la compilation des chiffres est celle indiquée dans le tableau S1.

Tableau S3 - Utilisation finale de chaque combustible principal

Ce tableau entend permettre l'analyse de l'écoulement des cinq formes primaires d'énergie, le charbon et le coke, les produits pétroliers et GPL, le gaz naturel, l'électricité et la vapeur. Veuillez prendre note que les chiffres ne peuvent pas être comptabilisés; exemple le gaz naturel utilisé dans la production de l'électricité apparaît dans la forme d'énergie "gaz naturel" bien que la distribution de l'électricité inclus ce montant d'électricité produite par les centrales alimentées au gaz.

De plus une certaine duplication existe dans la forme d'énergie "charbon et coke" en ce sens que le charbon utilisé dans la fabrication du coke apparaît dans la section "four à coke" bien que la distribution du coke fabriqué apparaît aussi dans certaines catégories comme l'usage industriel.

Dans le secteur du transport, on a inclu seulement les combustibles utilisés par l'industrie défini comme chemins de fer, lignes aériennes, maritimes, pipelines, transport commercial et en commun, et ventes au détail (pompes). Ainsi on a exclu le combustible qui a peut-être été utilisé aux fins de transport dans d'autres secteurs (exemple l'agriculture), mais qui a été inclu avec les quantités indiquées pour de tels secteurs.

À noter que les déchets solides de bois et la lessive de pâte épuisée indiqués sous forme de tableau supplémentaire ci-dessous ne sont pas compris aux tableaux sommaires S1, S2, S3 ainsi qu'aux tableaux principaux de cette publication.

this publication. The amounts of these fuels used in electrical generation in the Pulp and Paper Industry, as shown in Table G, are also not included in the Summary Tables. However, the electricity produced from these sources forms part of the energy form "electricity" shown in these summary tables.

Tables A and B - Primary and Secondary Energy

These tables summarize data on primary and secondary energy forms. Energy products with both primary and secondary sources (liquefied petroleum gases, electricity and steam) have all their disposition accounted for under the primary form of each.

Coal. Data presented here are the summation of data presented in Table F.

Natural gas. See the following note on Natural Gas.

Gas plant of NGL's. Includes propane, butane and ethane, see Table 14 for the component breakdown. The supply shown here measures only production from gas plants and does not include petroleum refinery produced LPG'S. Condensate is included with crude oil.

Hydro and nuclear electricity. Production is for all hydro and nuclear generated electricity. The assumption is made that most international and interprovincial movements of electric energy are from primary sources (i.e., hydro and nuclear).

Steam. See the following note on Steam.

Coke oven gas. See note on Coke Oven Gas.

Refined petroleum products. Data presented are the summation of data given in Tables C and D, including data on non-energy products.

Thermal electricity. Data presented here are the summation of data given in Table G. Exports, imports, producer consumption (which includes line losses etc.) are included under hydro and nuclear electricity.

Les quantités de ces combustibles utilisés dans la production d'énergie électrique dans l'industrie des pâtes et papiers telles qu'indiquées au tableau G, ne sont pas comprises non plus dans les tableaux sommaires. Cependant, l'électricité produite à partir de ces sources est incluse dans la catégorie "électricité" indiquée dans les tableaux sommaires.

Tableaux A et B - Énergie primaire et secondaire

Ces tableaux résument les données sur les formes d'énergie primaire et secondaire. Les produits énergétiques consommés provenant de sources primaires et secondaires (gaz de pétrole liquéfié, électricité et vapeur) figurant intégralement comme forme primaire de chacune.

Charbon. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau F.

Gaz naturel. Voir la note qui suit à ce sujet.

Usine de traitement des liquides de gaz naturel. Comprend le propane, le butane et l'éthane. Leur répartition figure au tableau 14. Les quantités disponibles indiquées ne représentent que la production des usines de traitement du gaz et n'englobent donc pas les gaz de pétrole liquéfiés produits par les raffineries de pétrole. Le condensat est inclus avec le pétrole brut.

Hydro-électricité et électricité nucléaire. La production représente la totalité de l'électricité produite sous ces deux formes. On présume que la majorité des mouvements inter-provinciaux et internationaux d'énergie électrique proviennent de sources primaires (e.g., hydro et nucléaire).

Vapeur. Voir la note qui suit à ce sujet.

Gaz de fours à coke. Voir la note à ce sujet.

Produits pétroliers raffinés. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données des tableaux C et D, y compris les données sur les produits non énergétiques.

Électricité thermique. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau G. Les exportations, les importations, l'autoconsommation (qui comprend les pertes de transport, etc.) figurent sous les rubriques de l'hydro-électricité et de l'électricité nucléaire.

Tables C and D - Refined Petroleum Products

Due to confidentiality requirements, data for the North for selected crude oil items and for the production of refined petroleum products (RPP) are not longer being published. To protect against disclosure the corresponding data for Saskatchewan are also being suppressed. Although the combined RPP data are not being published in this publication (starting with the first quarter of 1987), it is available in the RPP publication (Catalogue 45-004).

Although all of the supply data used in these tables, and in Table E, are based on data which are published in **Refined Petroleum Products**, the availability figure published does not agree with the net sales figure published in the RPP. For details on the manner in which a reconciliation can be made for the years prior to 1982 please refer to the 4th quarter 1983 issue and previous issues.

Effective from the first quarter of 1982, the line "other adjustments" was added. The composition of this line in relation to the RPP is as follows:

- + receipts from reporting companies
- + receipts from non-reporting companies
- deliveries to reporting companies
- losses and adjustments
- transfers to feedstock(1)
- = other adjustments (as used in this publication)

The result of this change in presentation has been that the **statistical difference** in most instances has been reduced and that **availability less producers consumption** will now agree with **net sales** as presented in the RPP publication with the following exceptions:

- interprovincial transfers may be modified to reflect movements which are indicated by supplementary data used in the completion of the demand section of the tables.

(1) A comparison of refinery inputs (line 12, tables A & B) against production of refinery petroleum products (line 1) presents an inflated volumetric gain in the refinery process. This inflated gain results from the partially refined products used as input in the refinery process that are shown in line 7 of the tables, rather than in line 12. That is - refinery inputs are understated by the amount of this transfer to refinery feedstock.

Tableaux C et D - Produits pétroliers raffinés

Conformément aux exigences en matière de confidentialité, certaines données pour le Nord relatives au pétrole brut et aux produits pétroliers raffinés (PPR) ne sont plus publiées. De plus, pour ne pas divulguer de renseignements délicats, on a également supprimé les données correspondantes pour la Saskatchewan. Bien que les données agrégées sur les PPR ne figurent plus dans la présente publication (à partir du premier trimestre de 1987), elles sont disponibles dans la publication sur les produits pétroliers raffinés (n° 45-004 au catalogue).

Même si toutes les données sur la disponibilité totale d'énergie présentées dans ces tableaux et dans le tableau E se fondent sur des chiffres publiés dans **Produits pétroliers raffinés**, les données publiées sur la disponibilité ne concordent pas avec le total des ventes nettes figurant dans PPR. Pour les détails sur la façon dont une reconciliation peut être faite pour les années antérieures à 1982, veuillez consulter le numéro du quatrième trimestre de 1983 ou un des numéros précédents.

À partir du premier trimestre de 1982 la ligne "autres ajustements" a été ajoutée. La composition de cette nouvelle rubrique, pour ce qui est des PPR:

- + arrivages des sociétés déclarantes
- + arrivages des sociétés non déclarantes
- livraisons aux sociétés déclarantes
- pertes et ajustements
- retours pour alimentation(1)
- = autres ajustements (au sens que lui donne cette publication).

Par suite de ce changement de présentation, la **différence statistique** fut plus faible dans la plupart des cas et la **disponibilité**, moins l'**auto consommation**, correspondra dorénavant aux **ventes nettes** telles que présentées dans la publication sur les PPR, sauf dans les cas suivants:

- les transferts inter-provinces seront modifiés le cas échéant pour refléter les mouvements qui ressortent des données supplémentaires utilisées pour compléter la partie des tableaux ayant trait à l'écoulement.

(1) Le gain volumétrique que l'on peut dériver dans les tableaux A et B de la comparaison entre les intrants des raffineries (ligne 12) et la production de produits pétroliers raffinés (ligne 1), est supérieur au gain réel-enregistré. Ceci résulte du fait que des produits pétroliers partiellement raffinés sont utilisés comme intrants dans les raffineries et que ces quantités sont indiquées à la ligne 7 plutôt qu'à la ligne 12. Conséquemment, les intrants des raffineries sont sous-estimés par les montants des retours comme charges à l'alimentation des raffineries.

- stock changes for diesel, light fuel oil and heavy fuel oil may include changes in inventory held by certain electric utility stations. Prior to 1982, only heavy fuel inventories were adjusted.
- additional imports not included in the RPP may be included.
- additional information on oil products produced and used in the oil sand/non-conventional sector of the oil industry (i.e. outside the petroleum refining industry) are included effective 1986. Estimates of the crude oil that would have been needed to produce these non-refining products have also been included and consequently data on crude oil supply and disposition contained in this publication differ from those shown in Catalogue 26-006, "Crude Petroleum and Natural Gas Production".
- timing of data selection can affect the calculation of supply data. That is, the inclusion or exclusion of RPP revisions may cause different results.

Because of confidentiality and because of the way in which certain fuels are used, a specific publication pattern has been employed in the body of this report. This pattern is detailed in the following text table.

The summation of these tables appears as Column 10 of Tables A and B, which obviously therefore exclude "refinery loss" data reported in **Refined Petroleum Products**.

Table E - Non-energy Refined Petroleum Products

This table provides detailed information for the data found in Tables C and D, Column 11.

Table F - Coal Details

This table provides detailed information for the data found in Tables A and B, Column 1.

Table G - Electricity Generated from Fossil Fuel

This table, based on supplementary information, provides the basis for the thermal electricity shown in Column 11 of Tables A and B.

- les variations des stocks de carburant diesel, de mazout léger et de mazout lourd pourront comprendre les variations des stocks détenus par certaines centrales électriques. Avant 1982, seuls les stocks de mazout lourd étaient rectifiés.
- des importations additionnelles, non montrées dans la publication sur les RPP, peuvent être incluses.
- des renseignements additionnels au sujet des produits oléagineux fabriqués et utilisés dans le secteur non-conventionnel (c-à-d., au dehors de l'industrie de raffinage) sont inclus à partir de 1986. Les estimations de la quantité de pétrole brut qui aurait été requise pour fabriquer ces produits sont aussi présentes et, par conséquent, les données de l'approvisionnement et de l'utilisation de pétrole brut dans cette publication diffèrent des chiffres de la publication n°. 26-006 "Production de pétrole brut et de gaz naturel".
- le moment de la sélection des données influera parfois sur le calcul des données sur la disponibilité. Autrement dit, les résultats pourront varier selon que l'on aura ou non pris en compte les révisions pour le PPR.

À cause de la confidentialité et aussi à cause de la façon dont certains combustibles sont utilisés, on a employé un schéma spécifique pour la publication des chiffres dans ce bulletin. Ce schéma est indiqué dans le tableau explicatif suivant.

La sommation de ces tableaux donne la colonne 10 des tableaux A et B qui, évidemment, va exclure les données sur les "pertes des raffineries" déjà indiquées dans **Produits pétroliers raffinés**.

Tableau E - Produits pétroliers raffinés non énergétiques

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne 11 des tableaux C et D.

Tableau F - Renseignements détaillés sur le charbon

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne 1 des tableaux A et B.

Tableau G - Électricité produite à partir de combustibles fossiles

Ce tableau, qui utilise des renseignements complémentaires, sert de base aux données sur l'électricité thermique qui figurent dans la colonne 11 des tableaux A et B.

TEXT TABLE 1. How Industry Usage Data are Combined

TABLEAU EXPLICATIF 1. Comment sont combinées les données sur l'utilisation des produits dans les différentes branches d'activité

		Motor gasoline	Kerosene and stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Lubricating oils and greases
		Essence à moteur	Mazout pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Huiles et graisses lubrifiants
	line								
	ligne								
Iron mines - Mines de fer	18	39	19	Pub.	19	Pub.	45	45	19
Mining - Total - Minier	19	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.(1)
Pulp and paper and sawmills - Pâtes et papier et scieries	20	39	26	Pub.(2)	26	Pub.(3)	45	45	27
Iron and steel - Siderurgie	21	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Smelting and refining - Fonte et af- finaage	22	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Cement - Fabricants de ciment	23	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Chemicals - Produits chimiques	25	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Other manufacturing - Manufacturier autres	26	39	Pub.(4)	Pub.	Pub.(4)	Pub.	45	45	27
Manufacturing - Total - Manufacturier	27	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.(1)
Forestry - Forestier	28	39	Pub.(4)	Pub.(2)	Pub.(4)	Pub.(3)	45	45	Pub.(1)
Construction	29	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.(1)
Industrial - Total - Industriel	30	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	(5)
Railways - Sociétés ferrovières	31	39	45	Pub.	45	45	45	45	41
Canadian airlines - Lignes aériennes canadiennes	32	39	45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
Foreign airlines - Lignes aériennes étrangères	33	39	45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
Domestic marine - Lignes maritimes domestiques	35	39	45	Pub.	45	Pub.	45	45	41
Foreign marine - Lignes maritimes étrangères	36	39	45	Pub.	45	Pub.	45	45	41
Pipelines	38	39	45	Pub.	45	45	45	45	41
Road transport and urban transit - Transport commercial et en commun	39	Pub.	45	Pub.	45	45	45	45	41
Retail pump sales - Ventes au détail (Pompes)	40	Pub.	45	Pub.	45	45	45	45	41
Transportation - Transport	41	Pub.	45	Pub.	45	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.
Agriculture	42	Pub.	Pub.(6)	Pub.	Pub.(6)	Pub.	45	45	Pub.(7)
Residential - Domestique	43	45	Pub.(6)	45	Pub.(6)	Pub.	45	45	45
Public administration - Administration publique	44	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.(7)
Commercial and other institutional - Commerces et autres institutions	45	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.(7)

Pub. = Published - Publier.

Numbers indicate with which line in the product column the industry is combined.

Les numéros dans les colonnes des produits renvoient aux lignes correspondant aux branches d'activité.

(1) Component of total industrial.

(1) Une composante de l'ensemble des branches d'activité (total industriel).

(2) Effective 1983; formerly combined in line 28, now split between lines 20 and 28.

(2) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 28, se divise maintenant entre la ligne 20 et la ligne 28.

(3) Effective 1983; formerly combined in line 20, now split between lines 20 and 28.

(3) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 20, se divise maintenant entre la ligne 20 et la ligne 28.

(4) Effective 1983; formerly combined in line 26, now split between lines 26 and 28.

(4) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 26, se divise maintenant entre la ligne 26 et la ligne 28.

(5) Was published in 1982, due to space limitations is not now published, although components are. Thus data point can be obtained by adding lines 19, 27, 28 and 29.

(5) Était publié en 1982, n'est pas publié maintenant faute d'espace, mais les composantes le sont. On peut obtenir une donnée simple en additionnant les lignes 19, 27, 28 et 29.

(6) Effective 1983; formerly combined in line 43, now split between lines 42 and 43.

(6) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 43, se divise maintenant entre la ligne 42 et la ligne 43.

(7) Effective 1983; formerly combined in line 45, now split between lines 42, 44 and 45.

(7) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 45, se divise maintenant entre la ligne 42, 44 et la ligne 45.

Other manufacturing. In some instances the classification "other manufacturing" is used when no breakdown of the component industries of the manufacturing sector is provided. This is done to maintain the ability to summate the tables.

Producer consumption. Producer consumption as measured here is the consumption by the producing industry of its own produced fuel - for example refined petroleum products consumed by the refining industry, or field and plant flare and usage by the natural gas industry. It does not include consumption of energy forms produced by other energy supply industries - for example, it would exclude the use of natural gas by the refining industry. In the case of electricity it includes transmission losses, adjustments, "unaccounted for" amounts which are subject to variation because of cyclical billing, etc., but excludes generating station use, since generating plants have their first measuring point at the station gate.

Data Sources

The data sources for this publication are mainly monthly surveys of the major energy suppliers. Certain salient points are worthy of note.

Gas Plant NGL's

Gas plant propane, butane and ethane supply is based on information derived from data collected by the National Energy Board and regulatory agencies of the producing provinces. Starting with 1982, the data line **other adjustments** is being calculated in a similar manner to the item other adjustments shown for the RPP. In earlier years data for propane, butane and ethane were derived from regulatory agencies or from Statistics Canada surveys. Now, however, such demand data are estimated.

Natural Gas

Starting with 1985, this publication is showing a modified gross production instead of marketable production. Production is now equal to gross production less reinjection and shrinkage. The difference between the modified gross production and marketable production is shown as producers consumption. A further modification has been incorporated effective the 1986 issues of this publication. Production and producers consumption have been increased over those shown in Catalogue 26-006 "Crude Petroleum and Natural Gas Production", by the amount of hydrocarbon gas produced and used in the oil sands /non-conventional sector of the oil industry.

Autre fabrication. Dans certains cas, on utilise la classification "autre fabrication" lorsque la répartition des industries composantes du secteur manufacturier n'est pas disponible. Cette mesure vise à conserver la possibilité d'effectuer la sommation des tableaux.

Autoconsommation. Il s'agit ici de l'autoconsommation du pétrole produit par l'industrie - par exemple, les produits pétroliers raffinés consommés par l'industrie du raffinage du pétrole, ou le gaz brûlé et utilisé sur les chantiers et dans les usines de traitement. Elle ne comprend pas la consommation de formes d'énergie produites par d'autres industries du secteur énergétique; ainsi, elle ne tient pas compte du gaz naturel consommé par l'industrie du raffinage du pétrole. Dans le cas de l'électricité, elle comprend les pertes de transport, les rectifications, la catégorie des "non-comptabilisées" laquelle est sujette à varier dû à une rectification périodique des comptes, etc., mais elle ne comprend pas l'utilisation dans les centrales, puisque le point de mesure initial est aux

Sources des données

Les sources des données de la présente publication sont essentiellement des enquêtes mensuelles auprès des principaux producteurs d'énergie. Certains points saillants méritent d'être soulignés.

L.G.N. des usines de gaz

Les statistiques de disponibilité concernant le propane, le butane et l'éthane produits dans les usines de gaz sont basées sur des chiffres recueillis par l'Office national de l'énergie et par les agences provinciales responsables pour l'administration de la production du pétrole. À partir de 1982, la ligne **Autres ajustements** est calculée de la même façon que le poste Autres ajustements dans les tableaux sur les PPR. Les données pour le propane, le butane et l'éthane qui étaient autrefois obtenues des agences administratives ou des enquêtes de Statistique Canada sont maintenant le résultat d'estimation.

Gaz naturel

À partir de 1985, cette publication montre comme production, au lieu de gaz marchand, un niveau de production brute modifié. Ainsi, production est maintenant production brute moins les quantités injectées et les pertes en cours de traitement. Ces quantités sont écoulées sous la rubrique "autoconsommation". Une modification additionnelle a été incorporée, à partir de 1986. Les catégories "production" et "autoconsommation" ont été augmenté par le montant de gaz d'hydrocarbure produit et utilisé dans le secteur non-conventionnel. Ainsi les chiffres dans la publication n° 26-006 sont moindre que ceux dans la publication présente.

Estimates for the non-energy use of natural gas have been derived from monthly statistics on the production of anhydrous ammonia, methanol and carbon black. The estimates take into account that only certain companies producing the products listed above use natural gas as a feed stock. Gas used as fuel associated with feedstock gas is shown under "Industrial-Chemicals".

Conversion factors used for natural gas are subject to fluctuations due to the varying heat content of gas produced from different fields and to the processes to which the gas is subjected before being marketed. For the period 1978 to 1982 inclusive a standard conversion factor of 37.23 terajoules for qigalitre was used for natural gas data presented. Starting with the publication of the fourth quarter of 1983 and to reflect the varying nature of gas heating content, a current national average (annual) heat content value is used. This causes some distortion of historical trends. However, users can revise data for years prior to reflect varying heat contents by employing the following conversion factors:

1978 - 37.9 terajoules/qigalitre		
1979 - 37.9	"	"
1980 - 37.9	"	"
1981 - 37.7	"	"
1982 - 38.1	"	"

For the post 1982 period, the following procedure has been followed. The publication for each of the first three quarters of any year uses the previous year's average national heat content reported by national gas distributors, as published in Catalogue 55-002, Gas Utilities. When the conversion factor for the given year is determined, it is implemented in the fourth quarter publication by being applied both to the fourth quarter data and to the year's cumulative data. Similarly, data for the individual quarters of the year are revised in the CANSIM data base.

Non-energy sales of natural gas are shown only for provinces where the data are not confidential. Confidentiality constraints prevent other provincial figures being shown. As a result Canada totals are a sum of provincial figures published.

On a estimé l'utilisation non énergétique du gaz naturel à partir de statistiques mensuelles sur la production d'ammoniaque anhydre, de méthanol et de carbone. Ces estimations tiennent compte du fait que seules certaines des entreprises fabriquant les produits énumérés utilisent le gaz naturel comme charge d'alimentation. Le gaz utilisé comme combustible avec un gaz d'alimentation figure sous la rubrique "produits chimiques industriels".

Les facteurs de conversion utilisés pour le gaz naturel sont sujets à des fluctuations en raison de la variation de l'enthalpie du gaz produit dans différents secteurs et des procédés auxquels il est soumis avant d'être commercialisé. Pour la période de 1978 à 1982 inclusive, on s'est servi d'un facteur de conversion courant de 37.23 terajoules par gigalitre pour les données sur le gaz naturel. À partir du quatrième trimestre de 1983, on utilise la valeur courante nationale moyenne (annuelle) de l'enthalpie de manière à tenir compte des variations. Cette façon de procéder fausse quelque peu les tendances historiques. Toutefois, les utilisateurs peuvent remédier à la situation en employant les facteurs de conversion suivants:

1978 - 37.9 terajoules/qigalitre		
1979 - 37.9	"	"
1980 - 37.9	"	"
1981 - 37.7	"	"
1982 - 38.1	"	"

Depuis 1983, on s'est servi du procédé suivant. La publication pour chacun des premiers trois trimestres d'une année utilise la valeur nationale moyenne (annuelle) de l'euthalpie de l'année précédente, d'après la publication Services de Gaz (n° 55-002 au catalogue). Une fois la facteur de conversion établi pour toute l'année, on l'applique dans la publication du quatrième trimestre, pour les données du quatrième trimestre et pour les données révisées pour l'ensemble de l'année. On révisé en même temps les données du CANSIM, pour toute l'année en cours, par trimestre.

Les ventes non énergétiques de gaz naturel ne sont rapportées que pour les provinces ou de telles données ne sont pas confidentielles. Les règles de confidentialité ne permettent aucune divulgation des chiffres pour les autres provinces. Cela dit, le total pour le Canada est donc la somme des chiffres provinciaux publiés.

Coke Oven Gas

Figures for the production of coke oven gas are estimated from known coal coke production data. The thermal value of coal charged to coke ovens less the thermal value of the resultant coke production must equal the coke oven gas production, together with an allowance for heating and losses.

Steam

Steam **sold** is now included in the balance sheets. This item includes only known steam sales of large producers and therefore excludes any steam produced for own consumption. The primary production shown is that from nuclear sources, (additional sources of primary steam, i.e., biomass and geothermal, will be included if they become significant). Secondary production is shown under "transformed from other fuels" (Line 13). This method of treating the transformation of a primary form into a secondary form differs from that used for all other secondary forms in that the production of other secondary energy forms appears as "production" (i.e., Line 1) under the relevant columns.

Secondary steam generation, as shown in this publication, can be the product of dedicated steam plants (in which case the fuels used are indicated) or the result of co-generation (in which case no fuels are shown) of steam and electricity. For the dedicated plants a measure of the efficiency of the transformation of fossil fuel into steam can be made, whereas for co-generation plants no such measure is possible since all fuels used are considered to have been used in the generation of electricity.

In the natural units part of Tables A and B, where no inter-energy summation is possible, the secondary production of steam is shown as a negative number on Line 13. This technique allows for no impact on the "total" columns yet it allows the "steam" column to retain its arithmetic sense. In the terajoule part of Tables A and B, however the treatment of secondary steam is different. Production of secondary steam is **not** shown in Line 13 in order to enable the proper summation of steam generation in "total primary sources" and "total primary and secondary" columns. Line 14 "net supply" shows in the steam column, a value which includes both primary and secondary steam production. This enables the summation of the various **individual** components of "total primary and secondary" on Line 14. Net supply of "total primary sources" excludes any secondary steam and gives the true value from primary sources. This approach ensures

Gaz de fours à coke

Les chiffres sur la production de gaz de fours à coke sont estimés à partir des données connues sur la production de coke de houille. La valeur thermique de la houille chargée dans les fours à coke moins la valeur thermique du coke ainsi produit doit égaler la production de gaz de fours à coke, rectifiée pour tenir compte de la chaleur et des pertes.

Vapeur

Les **ventes** de vapeur sont maintenant comprises dans les bilans. Ce poste comprend uniquement les ventes connues des grands producteurs et exclut par conséquent la vapeur produite pour consommation propre. La production primaire indiquée est celle tirée de sources nucléaires. Les autres sources de vapeur primaire, biomassique et géothermique par exemple, seront incluses quand elles deviendront suffisamment importantes. La production secondaire figure comme un poste négatif sous la rubrique "Transformé en autres combustibles" (ligne 13). Cette façon de traiter la transformation d'une énergie primaire en une forme d'énergie secondaire diffère de celle utilisée pour toutes les autres formes secondaires du fait que la production d'autres formes d'énergie secondaire apparaît comme "production" (c.-à-d., la ligne 1) sous les colonnes appropriées.

La production secondaire de vapeur, telle qu'indiquée dans ce bulletin, peut être le produit d'usines dédiées à la production de vapeur (en tel cas, les combustibles utilisés sont indiqués), ou le résultat de coproduction d'électricité et de vapeur (en tel cas, aucun combustible est montré). Pour les usines dédiées à la vapeur, une mesure du rendement dans la transformation des combustibles en forme de vapeur peut être calculée, alors que pour les usines de coproduction, aucune mesure semblable ne peut être calculée puisqu'on considère que tout le combustible est utilisé pour la production d'électricité.

Dans la partie des tableaux A et B exprimée en unités naturelles, où il est impossible de procéder à des sommations des différentes formes d'énergie, la production secondaire de vapeur figure comme une inscription négative à la ligne 13. Les colonnes "total" ne sont pas touchées, tandis que la colonne "vapeur" conserve sa signification arithmétique. Dans la partie des tableaux A et B exprimée en terajoules, le traitement de la vapeur secondaire est toutefois différent. La production de la vapeur secondaire **ne** figure **pas** à la ligne 13 afin de permettre une sommation appropriée de la production de vapeur dans les colonnes "total des sources primaires" et "total primaire et secondaire". La ligne 14 c'est-à-dire la disponibilité nette indique dans la colonne "vapeur", un nombre qui englobe la production de la vapeur primaire et secondaire. Ceci permet la sommation des **diverses** composantes de la colonne "total primaire et secondaire" à la ligne 14. La disponibilité nette du "total des sources primaires" exclut toute vapeur secondair

that the columns "total primary sources" and "total primary and secondary" retain their arithmetic sense.

Fuels Used in Thermal Electric Generation

Utilities

The usage of heavy fuel oil, coal and natural gas for generation by utilities is as reported on either monthly or quarterly surveys. Natural gas usage however may be overstated in that the total usage of the electric utility, including that gas used for space heating, is measured. Estimates of diesel and light fuel oil consumption used known generation for the quarter, with the apportionment between these two fuels being based on the previous years reported consumption pattern. Uranium used for the generation of electricity is surveyed on an annual basis. Estimates for the first three quarters are based on the previous year's data.

Industrial Generation

Estimates of fuels used are based on company quarterly net generation data. Efficiencies and fuel types are those obtained from the previous year's annual returns from the company.

For industrial establishments generating electricity with process steam, the energy required to produce the initial stream is excluded from estimates of fuels and in the generation of electricity. Only that energy needed to super-heat the steam for use in the turbine/generator is considered in these estimates. As a consequence efficiencies of some 65% result. (This contrast to the electric utility situation, where all heat losses are ascribed to electricity generation, resulting in efficiencies ranging up to 40%.)

For gas turbine and internal combustion generation reported efficiencies, which should be in the range of 20 to 35%, are used as reported.

Crude Oil

For reasons of confidentiality, imports of crude oil have been excluded from the tables relating to the individual Atlantic provinces. Similarly, all subsequent data points for "crude oil", for "total primary

et donne la valeur réelle des sources primaires. En procédant ainsi, les colonnes du "total des sources primaires" et du "total primaire et secondaire" conservent leur signification arithmétique.

Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique

Services publics

La consommation de mazout lourd, de charbon et de gaz naturel pour la production d'électricité est celle qui est déclarée lors des enquêtes mensuelles ou trimestrielles. La consommation de gaz naturel cependant peut être surestimée, car on mesure la consommation totale des services publics, y compris le gaz naturel qui sert au chauffage de l'eau. Les estimations de la consommation de carburant diesel et de mazout léger utilisent la production connue pour le trimestre, le partage entre ces deux types de combustible étant fait à partir du régime de consommation des années précédentes. L'uranium servant à la production de l'électricité fait l'objet d'une enquête annuelle. Les estimations des trois premiers trimestres sont basées sur les données de l'année précédente.

Production industrielle

Les estimations de la consommation de combustibles sont établies à partir des données de la production trimestrielle nette des compagnies. Les rendements et les types de combustible sont ceux obtenus à partir des déclarations annuelles de la compagnie pour l'année précédente.

Dans le cas des établissements industriels qui produisent de l'électricité par la vapeur, l'énergie nécessaire à la production de la vapeur est exclue des estimations des combustibles et de la production d'électricité. Seule l'énergie nécessaire au surchauffage de la vapeur servant à la turbine/génératrice est prise en compte dans ces estimations. (Pour cette raison, on obtient des rendements de quelque 65%, alors que dans le cas des services d'électricité, toutes les pertes de chaleur seront attribuées à la production d'électricité, ce qui donne des rendements pouvant atteindre 40%.)

Dans les cas des turbines à gaz et de la production par combustion interne, on utilise les rendements déclarés, qui sont normalement de l'ordre de 20-35%.

Pétrole brut

Pour des raisons de confidentialité, les importations de pétrole brut ne figurent pas dans les différents tableaux sur chacune des provinces de l'Atlantique. De même, toutes les données simples subséquentes pour le "pétrole brut", le

sources" and for "total primary and secondary sources" do not reflect such imports. However, Table 2, the Atlantic provinces in total, does show imports of crude oil into the region as a whole, and as a consequence, the data contained therein are not the sum of the individual Atlantic provinces.

Inventory data used in the stock change shown on Line 5 are based on two sources, pipeline inventories (which are source of origin data and do not indicate the province where held) and refinery inventories. The net effect of this method of calculation stocks change is to over state some provincial data and understate other provincial data. At the Canada level however these differences counter balance. Further, the line "statistical difference" is similarly influenced by this method of calculation.

Alternative Energy Forms

In the main tables of this publication alternative energy sources are not included, although it is estimated that these sources account for more than 7% of Canada's energy requirements. However in the tables, electricity produced by biomass (wood and spent pulping liquor) has been included. Also included, in Text Table IV, is the wood waste and spent pulping liquor used by the pulp and paper industry in the generation of process steam, steam for generating electricity as well as for other heating purposes.

Text Table II presents revised data for wood waste and spent pulping liquor used by the pulp and paper industry for the years 1978 to 1984.

At the present time wood, solid wood waste and spent pulping liquor account for almost all energy produced from biomass. Based on studies done for Energy, Mines and Resources (covering the 1982-83 heating season for residential usage and 1983 for industrial usage) and on data available to the Energy Section of Statistics Canada the estimated regional usage of wood, solid wood waste and spent pulping liquor, here called biomass, is presented in Text Table III.

"total des sources primaires" et le "total, primaire et secondaire" ne tiennent pas compte de ces importations. Toutefois, les données du tableau 2 sur l'ensemble des provinces de l'Atlantique incorporent les importations de pétrole brut dans l'ensemble de la région et ne sont donc pas simplement la somme des données présentées pour les différentes provinces de l'Atlantique.

Pour calculer les variations des stocks telles qu'indiquées à la ligne 5, deux sources distinctes de statistiques d'inventaires sont utilisées: les stocks des pipe-lines (basés sur la provenance des quantités expédiées sans égard à la province d'entreposage), et les stocks des raffineries. L'effet net de cette méthode de comptabilisation est de sous-estimer le niveau de variations de stocks de certaines provinces, et de sur-estimer cette même mesure dans les autres provinces. Toutefois, en agrégeant au plan canadien, ces différences se contrebalancent entre elles. En conséquence, la ligne "Différence statistiques" est aussi influencée par la dite-méthode.

Sources d'énergie alternatives

Les sources d'énergie alternatives ne sont pas incluses dans les tableaux de ce bulletin, bien qu'on estime que ces sources répondent à plus de 7% des besoins énergétiques du pays. Cependant, l'électricité produite par la biomasse (bois et lessive de pâte épuisée) est incluse dans les tableaux. Vous trouverez aussi, au tableau explicatif IV, les déchets de bois et la lessive de pâte épuisée utilisés par l'industrie de pâtes et papier afin de produire de la vapeur utilisée pour la transformation, pour la production d'électricité et pour d'autres usages à l'intérieur des usines.

Le tableau explicatif II donne des chiffres révisés pour les déchets de bois et pour la lessive de pâte épuisée utilisés par l'industrie de pâtes et papier pendant les années 1978 à 1984.

En ce moment, le bois, les déchets de bois et la lessive de pâte épuisée sont responsables pour presque toute l'énergie produite par la biomasse. Fondé sur des études préparées pour l'Énergie, Mines et Ressources (quant à la saison de chauffage 1982-83 pour le secteur résidentiel et à l'année 1983 pour le secteur industriel) et aussi sur les données disponibles par la section de l'énergie à Statistique Canada, l'usage approximatif, par région, de bois, déchets de bois et lessive de pâte épuisée, ici appelés biomasse, est présenté dans le tableau explicatif III.

TEXT TABLE II. Use of Solid Wood Waste (Wood) and Spent Pulping Liquor (SPL) by the Pulp and Paper Industry 1978-1984

TABLEAU EXPLICATIF II. L'utilisation de déchets de bois (bois) et de lessive de pâte épuisée (LPE) par l'industrie de pâtes et papier 1978-1984

			Atlantic Provinces	Québec	Ontario	Prairies Provinces	British Columbia	Canada
			Provinces de l'Atlantiques			Provinces des Prairies	Colombie Britannique	
1978	Wood - Bois	kilotonnes	309	530	534	264	2 178	3 815
		terajoules	5 562	9 540	9 612	4 752	39 204	68 670
	SPL - LPE	kilotonnes	1 083	2 073	2 551	1 280	8 373	15 360
		terajoules	15 162	29 022	35 714	17 920	117 222	215 040
1979	Wood - Bois	kilotonnes	317	538	597	309	2 201	3 962
		terajoules	5 706	9 684	10 746	5 562	39 618	71 316
	SPL - LPE	kilotonnes	1 245	2 740	2 542	1 453	8 208	16 188
		terajoules	17 430	38 360	35 588	20 342	114 912	226 632
1980	Wood - Bois	kilotonnes	435	556	596	392	2 263	4 242
		terajoules	7 830	10 008	10 728	7 056	40 734	76 356
	SPL - LPE	kilotonnes	1 809	3 078	2 152	1 494	8 808	17 341
		terajoules	25 326	43 092	30 128	20 916	123 312	242 774
1981	Wood - Bois	kilotonnes	438	609	718	343	2 009	4 117
		terajoules	7 878	10 964	12 924	6 171	36 166	74 103
	SPL - LPE	kilotonnes	1 824	3 156	2 631	1 609	7 299	16 519
		terajoules	25 536	44 187	36 837	22 529	102 186	231 275
1982	Wood - Bois	kilotonnes	410	701	621	379	2 178	4 289
		terajoules	7 380	12 618	11 178	6 822	39 204	77 202
	SPL - LPE	kilotonnes	1 398	2 686	2 730	1 396	7 081	15 291
		terajoules	19 572	37 604	38 220	19 544	99 134	214 074
1983	Wood - Bois	kilotonnes	630	792	839	387	2 473	5 121
		terajoules	11 331	14 260	15 095	6 966	44 514	92 166
	SPL - LPE	kilotonnes	1 516	3 168	3 365	1 481	7 901	17 431
		terajoules	21 221	44 348	47 105	20 738	110 612	244 024
1984	Wood - Bois	kilotonnes	890	867	908	432	2 421	5 518
		terajoules	16 020	15 606	16 344	7 776	43 578	99 324
	SPL - LPE	kilotonnes	1 634	2 614	3 184	1 466	7 402	16 300
		terajoules	22 876	36 596	44 576	20 524	103 628	228 200

Advance Information

It is possible to obtain some of the information contained in this publication some three to four weeks before it is available in printed form. There are two possibilities:

1. Statistics in natural units only (with no terajoule equivalents) are available on computer tape. Data relate to the quarter under review and individual preceding quarters for the year (i.e., no cumulative data). The price is \$50 and a computer tape must be provided. Please contact the Energy Section (M.A.P.I.D.), Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 613-990-9823).
2. The Canadian Socio-Economic Information Management System (CANSIM), which is Statistics Canada's computerized data bank, contains data in terajoules from the A and C tables of this publication by quarter from 1978 to date. Refer to CANSIM matrices 7976 to 8001.

Note: Data published on an annual basis in publication **Detailed Energy Supply and Demand in Canada**, Catalogue 57-207, are available from 1958 to 1977 in CANSIM matrices 7140 to 7436.

TEXT TABLE III. Regional Estimates of Biomass Usage

TABLEAU EXPLICATIF III. Estimations régionales de l'utilisation de la biomasse

	Atlantic Provinces	Québec	Ontario	Prairie Provinces	British Columbia	North	Canada
	Provinces de l'Atlantique			Provinces des Prairies	Colombie- Britannique	Nord	
petajoules							
<u>Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée</u>							
Pulp and paper - Pâtes et papier	21	44	47	21	111	-	244
<u>Wood, solid wood waste - Bois, déchets de bois</u>							
Pulp and paper - Pâtes et papier	11	14	15	7	45	-	92
Residential - Résidentiel:							
Primary - Primaire	32	56	42	16	26	--	172
Recreational - Récréatif	5	6	10	2	6	--	29
Other - Autres	1	7	9	5	18	-	40
Total biomass - Total de la biomasse	70	127	123	51	206	--	577
Total availability of energy(1) - Disponibilité totale de l'énergie(1)	595	1 485	2 728	2 204	900	25	7 937
percentage - pourcentage							
Biomass as proportion of total availability - Biomasse comme proportion de la disponibilité totale	11.8	8.6	4.5	2.3	22.9	--	7.3

Information anticipée

Il est possible d'obtenir certaines informations contenues dans cette publication, cela quelque trois ou quatre semaines avant la copie imprimée. Il existe deux possibilités:

1. Les statistiques en unités naturelles seulement (sans les équivalents en térajoules) sont disponibles sur bande magnétique; les données se rapportent au trimestre en cours ainsi qu'aux trimestres précédents de l'année (c.-à-d., non cumulatif). La coût est de \$50 et une bande magnétique doit être fournie. Prière de s'adresser à la Section de l'énergie (D.I.M.E.P.), Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone 613-990-9823).
2. Le système canadien d'information socioéconomique (CANSIM), qui est la banque de données informatisées de Statistique Canada, renferme des données en térajoules tirées des tableaux A et C de la présente publication, présentées par trimestre de 1978 jusqu'à aujourd'hui. Se reporter aux matrices 7976 à 8001 du CANSIM.

Note: Les données publiées sur une base annuelle dans la publication **Disponibilité et écoulement d'énergie au Canada**, n° 57-207 au catalogue, sont disponibles pour les années 1958 à 1977 dans les matrices 7140 à 7436 du CANSIM.

Supplementary Information

Renseignements supplémentaires

The following is the supplementary information formerly printed in the main tables below Table G of Canada and the provinces. This information may be used in conjunction with the data in the main tables.

Les renseignements supplémentaires suivants figuraient auparavant dans les tableaux principaux, sous le tableau G, pour le Canada et les provinces. On peut utiliser ces données avec celles présentées dans les tableaux principaux.

TEXT TABLE IV. Supplementary Information, 1987

TABLEAU EXPLICATIF IV. Renseignements supplémentaires, 1987

		Atlantic Provinces Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario	Prairie Provinces Provinces des Prairies	British Columbia Colombie- Britannique	Canada
1987:							
Quarter II - Trimestre II							
Nuclear generation - Production de l'énergie nucléaire	GWH	1 021	1 203	14 310	...	...	16 534
Uranium used - Uranium utilisée	tonnes	20.7	23.0	257.5	...	...	301.2
Solid wood waste - Déchets de bois	kilotonnes terajoules	323.0 5 814.0	295.0 5 310.0	237.7 4 278.6	141.0 2 538.0	651.4 11 725.2	1 648.1 29 665.8
Pulp pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	kilotonnes terajoules	500.5 7 007.0	851.4 11 597.6	922.9 13 279.0	456.0 6 384.0	2 535.6 35 498.4	5 266.4 73 729.6
1987:							
Year-to-date - Cumulatif de l'année							
Nuclear generation - Production de l'énergie nucléaire	GWH	2 397	2 549	30 519	...	...	35 464
Uranium used - Uranium utilisée	tonnes	48.6	48.7	549.3	...	...	646.5
Solid wood waste - Déchets de bois	kilotonnes terajoules	646.4 11 635.2	608.4 10 951.2	521.4 9 385.2	265.1 4 771.8	1 383.5 24 903.0	3 424.8 61 646.4
Pulp pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	kilotonnes terajoules	1 032.9 14 460.6	1 679.8 23 517.2	1 870.9 26 192.6	896.3 12 548.2	5 045.1 70 631.4	10 525.0 147 350.0

TABLE S. HISTORICAL ENERGY SUMMARY TABLE - CANADA

TABLEAU S. TABLEAU CHRONOLOGIQUE SOMMAIRE DE L'ÉNERGIE - CANADA

	1978	1980	1982	1983	1984	1985	1986
	PETAJOULES						
1 PRODUCTION - PRIMARY PRODUCTION - PRIMAIRE	8 009	8 559	8 434	8 567	9 431	9 931	9 736
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	1.4	1.6	10.1	5.3	-2.0
2 GROSS AVAILABILITY DISPONIBILITÉ BRUTE	7 581	7 989	7 463	7 360	7 707	7 866	7 845
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	-3.7	-1.4	4.7	2.0	-0.3
3 NET DOMESTIC CONSUMPTION CONSUMMATION INTÉRIEURE NETTE	7 041	7 382	6 826	6 685	6 982	7 181	7 210
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	-4.5	-2.1	4.4	2.8	0.4
4 PRODUCER CONSUMPTION AUTOCONSUMMATION	738	694	656	667	690	726	760
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	1.4	1.7	3.4	4.9	4.7
5 NON-ENERGY USE USAGE NON-ÉNERGÉTIQUE	476	530	460	502	558	615	609
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	-13.5	9.1	11.2	10.3	-1.0
ENERGY USE USAGE ÉNERGÉTIQUE	5 830	6 157	5 713	5 507	5 736	5 847	5 867
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	-4.0	-3.6	4.2	1.9	0.3
MINING MINIER	202	215	220	217	242	231	228
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	-7.6	-1.4	11.5	-4.8	-1.2
MANUFACTURING MANUFACTURIER	1 627	1 712	1 467	1 468	1 580	1 623	1 664
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	-7.9	--	7.6	2.7	2.5
INDUSTRIAL INDUSTRIEL	1 912	2 004	1 747	1 732	1 871	1 904	1 940
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	-8.2	-0.9	8.0	1.8	1.9
TRANSPORTATION TRANSPORT	1 667	1 928	1 576	1 508	1 584	1 625	1 622
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	-12.2	-4.3	5.0	2.6	-0.2
RESIDENTIAL AND FARM DOMESTIQUE ET FERME	1 359	1 371	1 330	1 274	1 245	1 297	1 285
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	3.3	-4.2	-2.3	4.2	-1.0
GOVERNMENT AND COMMERCIAL GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL	892	853	1 060	1 995	1 037	1 020	1 021
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	10.0	-6.1	4.2	-1.6	0.1
DEGREE DAYS BELOW 18.0 CELSIUS DEGRÉS-JOURS AU-DESSOUS DE 18.0 CELSIUS	4 698	4 612	4 570	4 373	4 361	4 520	4 221
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	8.4	-4.3	-0.3	3.6	-6.6

ELECTRICITY AT 3.6 MJ/KWH.
ÉLECTRICITÉ À 3.6 MJ/KWH.

TABLE S1. Energy Summary Table - 1987 Quarter 2

		Newfoundland - Terre-neuve	Prince Edward Island - Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia - Nouvelle Écosse	New Brunswick - Nouveau Brunswick	Quebec	Ontario
	- Quarter 2 -						
						petajoules	
1	Production - primary Per cent change	28.9 -7.2	- 0.0	15.2 -32.2	10.6 -15.7	133.0 14.2	94.1 -7.4
2	Gross availability Per cent change	30.6 5.6	4.3 11.8	51.9 4.1	42.0 8.3	316.3 -0.7	634.9 7.7
3	Net domestic consumption Per cent change	28.1 2.1	4.2 11.5	42.4 6.3	36.5 4.9	315.8 -0.7	588.9 5.5
4	Producer consumption Per cent change	X 0.0	X 0.0	X 0.0	X 0.0	17.5 -4.2	20.4 -0.2
5	Non-energy use Per cent change	1.5 45.4	0.2 87.5	1.4 18.9	2.1 26.6	20.4 22.4	67.8 21.1
6	Energy use Per cent change	26.1 0.5	4.0 9.2	39.1 7.9	31.1 5.7	281.8 0.9	510.1 3.4
7	Mining Per cent change	3.8 -30.5	- 0.0	0.6 10.8	1.2 14.2	6.2 -7.7	10.0 14.6
8	Manufacturing Per cent change	5.7 50.9	0.4 318.6	7.3 -2.2	9.5 7.1	105.1 2.6	172.3 4.2
9	Industrial Per cent change	9.6 2.7	0.4 214.2	8.2 -0.7	10.9 7.7	112.6 2.3	185.3 4.7
10	Transportation Per cent change	7.8 5.3	1.6 2.1	13.8 4.8	10.6 6.6	80.7 1.7	164.0 7.5
11	Residential and farm Per cent change	3.6 2.8	1.1 -3.4	8.9 21.7	5.4 3.1	46.8 -1.5	88.9 0.5
12	Government and commercial Per cent change	5.2 -10.4	0.9 4.7	8.3 9.5	4.2 1.8	41.7 -1.8	71.8 -4.4
13	Degree days below 18.0 celsius Per cent change	1 058.0 9.2	820.0 -1.8	746.0 -13.8	741.0 -5.6	464.0 -7.2	434.0 -15.4
	- Year to date -						
1	Production - primary Per cent change	70.5 -4.7	- 0.0	34.0 -21.5	20.9 -12.6	294.1 9.3	201.0 -2.1
2	Gross availability Per cent change	67.0 3.9	9.4 16.4	117.5 5.2	96.9 12.3	716.2 -0.0	1 439.3 2.3
3	Net domestic consumption Per cent change	57.3 -3.7	9.0 13.5	93.6 6.6	78.6 6.7	714.8 -0.1	1 329.3 2.3
4	Producer consumption Per cent change	X 0.0	X 0.0	X 0.0	X 0.0	45.6 -4.4	54.6 8.3
5	Non-energy use Per cent change	3.0 76.1	0.2 74.4	2.6 4.5	2.4 29.6	36.2 20.3	130.2 16.2
6	Energy use Per cent change	53.2 -6.2	8.7 12.5	85.6 8.6	68.5 8.0	642.2 0.5	1 154.3 -0.4
7	Mining Per cent change	7.8 -36.3	- 0.0	1.1 -6.1	2.3 9.2	12.1 -6.7	20.3 6.1
8	Manufacturing Per cent change	10.0 15.6	0.6 181.1	14.3 -7.0	19.1 11.6	218.8 4.8	373.2 1.2
9	Industrial Per cent change	18.0 -14.8	0.6 117.5	16.0 -6.0	22.0 11.0	233.6 4.3	398.5 1.4
10	Transportation Per cent change	14.2 6.2	2.8 7.5	26.2 9.7	20.3 8.0	156.0 4.9	301.4 5.2
11	Residential and farm Per cent change	9.7 5.6	3.1 8.4	24.5 18.0	15.5 2.7	145.4 -4.8	271.9 -3.5
12	Government and commercial Per cent change	11.2 -13.3	2.2 10.2	18.9 10.0	10.7 9.7	107.1 -5.4	182.6 -7.7
13	Degree days below 18.0 celsius Per cent change	3 084.0 5.0	3 092.0 1.9	2 829.0 -2.2	2 980.0 1.2	2 683.0 -2.3	2 303.0 -6.3

TABLEAU S1. Tableau sommaire de l'énergie - 1987 Trimestre 2

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Yukon and Northwest Territories Yukon et les Territoires du Nord-Ouest	Canada		
pétajoules						- Trimestre 2 -	
25.0 -13.1	171.5 0.9	1 578.1 3.6	286.4 7.1	16.5 3.4	2 359.3 3.0	Production - primaire Variation en pourcentage	1
50.6 -2.6	98.0 1.6	439.9 6.0	174.7 3.9	6.2 14.4	1 849.5 4.6	Disponibilité brute Variation en pourcentage	2
50.1 -3.3	80.3 1.9	375.3 7.2	174.8 3.8	5.8 14.0	1 702.4 3.9	Consommation intérieure nette Variation en pourcentage	3
1.3 2.4	X 0.0	111.5 22.3	17.1 39.6	X 0.0	188.1 16.5	Autoconsommation Variation en pourcentage	4
1.0 3.3	2.7 -22.4	73.7 15.8	7.8 20.5	0.1 92.7	178.8 18.2	Usage non-énergétique Variation en pourcentage	5
48.8 -6.7	66.8 -0.1	201.7 -2.3	151.1 0.8	4.5 -15.7	1 365.1 1.2	Usage énergétique Variation en pourcentage	6
0.8 -14.0	8.1 -0.1	20.1 30.2	5.4 6.7	0.8 -11.2	57.0 6.2	Minier Variation en pourcentage	7
8.0 -5.0	6.4 8.7	48.8 -16.0	44.7 0.2	0.4 -25.2	408.7 0.8	Manufacturier Variation en pourcentage	8
9.2 -5.2	15.4 3.6	70.3 -6.7	53.6 -0.2	1.2 -16.4	476.9 1.4	Industriel Variation en pourcentage	9
20.7 7.4	22.2 3.2	60.0 10.0	51.2 6.6	1.4 -17.7	433.9 6.1	Transport Variation en pourcentage	10
10.2 -20.6	19.3 -1.7	39.7 -1.3	23.0 -5.2	0.4 2.6	247.3 -1.3	Domestique et ferme Variation en pourcentage	11
8.6 -17.1	10.0 -8.5	31.7 -12.7	23.2 -2.7	1.4 -17.2	207.0 5.5	Gouvernement et commercial Variation en pourcentage	12
439.0 -29.5	455.0 -32.9	547.0 -22.2	462.0 -14.1	1 116.0 -14.7	491.0 -13.6	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius Variation en pourcentage	13
						- Cumulatif de l'année -	
54.9 -6.9	356.0 2.5	3 293.2 1.7	628.3 7.9	35.2 -1.2	4 988.1 2.2	Production - primaire Variation en pourcentage	1
117.8 -2.6	204.6 -0.8	913.2 3.0	383.8 6.7	13.7 -12.6	4 079.2 2.4	Disponibilité brute Variation en pourcentage	2
116.5 -2.5	167.1 1.4	782.4 4.3	383.9 6.8	12.8 -12.1	3 745.4 2.6	Consommation intérieure nette Variation en pourcentage	3
3.3 11.7	X 0.0	223.9 14.3	38.2 33.8	X 0.0	407.2 12.0	Autoconsommation Variation en pourcentage	4
1.5 7.2	4.3 -16.3	132.4 6.5	13.1 27.3	0.1 4.9	325.9 12.6	Usage non-énergétique Variation en pourcentage	5
114.0 -5.9	139.1 -2.7	440.3 -1.6	332.2 3.8	10.0 13.2	3 048.1 0.0	Usage énergétique Variation en pourcentage	6
1.7 -16.6	16.5 -7.6	42.3 10.4	12.0 -1.2	2.6 13.5	118.8 1.3	Minier Variation en pourcentage	7
16.9 1.0	12.4 -2.1	107.6 -1.1	96.8 5.4	0.8 6.5	870.5 2.4	Manufacturier Variation en pourcentage	8
19.2 -1.0	29.9 -5.2	152.7 1.2	115.5 4.3	3.5 7.4	1 009.5 1.9	Industriel Variation en pourcentage	9
39.3 4.0	41.5 -0.8	107.6 2.9	100.9 11.5	2.5 -26.0	812.8 5.3	Transport Variation en pourcentage	10
29.7 -15.6	44.2 -0.9	101.5 -3.3	61.5 -2.2	1.0 2.3	708.2 3.2	Domestique et ferme Variation en pourcentage	11
25.7 -10.5	23.4 -6.0	78.4 -9.9	54.2 -3.1	3.0 23.0	517.5 6.5	Gouvernement et commercial Variation en pourcentage	12
2 750.0 -14.1	2 807.0 -5.5	2 410.0 -6.3	1 516.0 -6.7	3 935.0 9.1	2 406.0 5.3	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius Variation en pourcentage	13

TABLE S2. Components of Major Energy Totals - 1987

		Newfoundland — Terre-neuve	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia — Nouvelle Écosse	New Brunswick — Nouveau Brunswick	Quebec	Ontario
- Quarter 2 -		Totals - petajoules, components - percentages					
1	Gross availability	30.6	4.3	51.9	42.0	316.3	634.9
2	Coal	3.6	—	27.7	4.6	1.9	18.5
3	Oil products and LPG's	74.6	87.7	69.0	80.3	46.0	43.1
4	Natural gas	—	—	—	—	12.0	24.5
5	Primary steam and electricity	21.8	12.3	3.3	15.1	40.1	14.0
6	Net domestic consumption	28.1	4.2	42.4	36.5	315.8	588.9
7	Coal and coal products	3.9	—	7.2	1.3	1.9	8.2
8	Oil products and LPG's	68.1	87.1	76.7	71.2	45.9	46.3
9	Natural gas	—	—	—	—	12.0	26.0
10	Electricity	28.0	12.9	16.1	26.7	40.2	18.8
11	Steam	—	—	—	0.8	—	0.8
12	Non-energy use	1.5	0.2	1.4	2.1	20.4	67.8
13	Coal and coal products	73.0	—	—	—	8.0	1.3
14	Oil products and LPG's	27.0	100.0	100.0	100.0	92.0	86.6
15	Natural gas	—	—	—	—	—	12.1
16	Energy use	26.1	4.0	39.1	31.1	281.8	510.1
17	Coal and coal products	—	—	7.7	1.5	1.5	9.2
18	Oil products and LPG's	71.6	87.7	74.5	67.4	41.8	38.0
19	Natural gas	—	—	—	—	14.9	30.3
20	Electricity	28.4	12.3	17.8	30.2	41.8	21.6
21	Steam	—	—	—	0.9	—	0.9
22	Industrial	9.6	0.4	8.2	10.9	112.6	185.3
23	Coal and coal products	—	—	17.7	3.0	3.8	25.4
24	Oil products and LPG's	58.2	90.2	55.6	50.4	11.8	9.8
25	Natural gas	—	—	—	—	24.2	39.5
26	Electricity	41.8	9.8	26.7	44.0	60.2	22.6
27	Steam	—	—	—	2.5	—	2.6
28	Transportation	7.8	1.6	13.8	10.6	80.7	164.0
29	Oil products and LPG's	100.0	100.0	100.0	100.0	99.6	89.7
30	Natural gas	—	—	—	—	0.1	10.0
31	Electricity	—	—	—	—	0.3	0.3
32	Residential and farm	3.6	1.1	8.9	5.4	46.8	88.9
33	Coal and coal products	—	—	17.8	2.4	—	—
34	Oil products and LPG's	43.0	77.6	51.1	41.6	26.5	15.8
35	Natural gas	—	—	—	—	10.9	44.1
36	Electricity	57.0	22.4	31.2	56.0	62.5	40.0
37	Steam	—	—	—	—	—	—
38	Government and commercial	5.2	0.9	8.3	4.2	41.7	71.8
39	Coal and coal products	—	—	—	—	—	—
40	Oil products and LPG's	73.6	77.7	75.8	62.1	28.2	19.9
41	Natural gas	—	—	—	0.1	22.6	35.6
42	Electricity	26.4	22.2	24.2	37.8	49.2	44.5
43	Steam	—	—	—	—	—	—
- Year to date -							
1	Gross availability	67.0	9.4	117.5	96.9	716.2	1 439.3
2	Coal	3.7	—	28.5	8.1	1.5	18.1
3	Oil products and LPG's	75.6	89.1	69.2	79.1	43.2	38.2
4	Natural gas	—	—	—	—	13.9	30.5
5	Primary steam and electricity	20.7	10.9	2.3	12.8	41.4	13.2
6	Net domestic consumption	57.3	9.0	93.6	78.6	714.8	1 329.3
7	Coal and coal products	4.3	—	6.3	1.0	1.5	7.2
8	Oil products and LPG's	63.9	87.4	77.4	69.8	43.1	41.2
9	Natural gas	—	—	—	—	13.9	32.6
10	Electricity	31.8	12.6	16.3	28.4	41.5	18.0
11	Steam	—	—	—	0.8	—	0.9
12	Non-energy use	3.0	0.2	2.6	2.4	36.2	130.2
13	Coal and coal products	82.4	—	—	—	8.9	1.4
14	Oil products and LPG's	17.6	100.0	100.0	100.0	91.1	87.0
15	Natural gas	—	—	—	—	—	11.6
16	Energy use	53.2	8.7	85.6	68.5	642.2	1 154.3
17	Coal and coal products	—	—	6.8	1.2	1.2	8.2
18	Oil products and LPG's	67.7	88.1	75.7	66.9	39.8	33.7
19	Natural gas	—	—	—	—	16.9	37.1
20	Electricity	32.3	11.9	17.5	31.0	42.2	19.9
21	Steam	—	—	—	0.9	—	1.1
22	Industrial	18.0	0.6	16.0	22.0	233.6	398.5
23	Coal and coal products	—	—	14.9	3.0	3.3	23.7
24	Oil products and LPG's	50.0	87.4	57.6	50.7	11.8	9.4
25	Natural gas	—	—	—	—	25.8	42.7
26	Electricity	50.0	12.6	27.5	43.4	59.2	21.0
27	Steam	—	—	—	2.9	—	3.1
28	Transportation	14.2	2.8	26.2	20.3	156.0	301.4
29	Oil products and LPG's	100.0	100.0	100.0	100.0	99.5	90.8
30	Natural gas	—	—	—	—	0.2	8.8
31	Electricity	—	—	—	—	0.3	0.4
32	Residential and farm	9.7	3.1	24.5	15.5	145.4	271.9
33	Coal and coal products	0.1	—	14.0	0.8	—	—
34	Oil products and LPG's	49.0	83.3	60.6	48.1	31.0	17.4
35	Natural gas	—	—	—	—	12.4	53.6
36	Electricity	51.0	16.7	25.4	51.0	56.7	29.1
37	Steam	—	—	—	—	—	—
38	Government and commercial	11.2	2.2	18.9	10.7	107.1	182.6
39	Coal and coal products	—	—	—	—	—	—
40	Oil products and LPG's	71.5	80.1	77.1	64.6	25.8	16.9
41	Natural gas	—	—	—	0.1	27.9	47.2
42	Electricity	28.5	19.8	22.9	35.3	46.4	35.8
43	Steam	—	—	—	—	—	—

TABLEAU S2. La répartition de l'énergie - 1987

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon and Northwest Territories Yukon et les Territoires du Nord-Ouest	Canada		
Totaux - pétajoules, parts - pourcentages						- Trimestre 2 -	
50.6	98.0	439.9	174.7	6.2	1 849.5	Disponibilité brute	1
2.3	26.1	19.7	0.9	-	13.8	Charbon	2
53.3	41.9	31.7	48.2	67.0	43.9	Produits de pétrole et les GPL	3
19.9	29.2	48.3	27.2	23.3	26.7	Gaz naturel	4
24.5	2.8	0.3	23.6	9.7	15.6	Vapeur et électricité primaire	5
50.1	80.3	375.3	174.8	5.8	1 702.4	Consommation intérieure nette	6
1.1	1.5	-	0.9	-	3.6	Charbon et produits de charbon	7
53.6	50.9	37.1	47.7	62.7	46.6	Produits de pétrole et les GPL	8
20.1	34.5	54.5	26.7	23.4	28.3	Gaz naturel	9
25.1	13.1	8.4	24.6	13.9	21.2	Electricité	10
0.1	-	-	-	-	0.3	Vapeur	11
1.0	2.7	73.7	7.8	0.1	178.8	Usage non-énergétique	12
-	-	-	-	-	2.0	Charbon et produits de charbon	13
100.0	100.0	54.5	100.0	100.0	74.6	Produits de pétrole et les GPL	14
-	-	45.5	-	-	23.4	Gaz naturel	15
48.8	66.8	201.7	151.1	4.5	1 365.1	Usage énergétique	16
1.1	1.8	-	0.4	-	4.2	Charbon et produits de charbon	17
52.6	55.7	44.6	47.1	79.2	44.8	Produits de pétrole et les GPL	18
23.0	28.6	40.9	26.3	4.0	25.6	Gaz naturel	19
23.2	13.9	14.5	26.2	16.8	25.1	Electricité	20
0.1	-	-	-	-	0.4	Vapeur	21
9.2	15.4	70.3	53.6	1.2	476.9	Industriel	22
5.6	7.5	-	1.0	-	11.6	Charbon et produits de charbon	23
16.3	21.7	15.2	22.8	71.3	16.0	Produits de pétrole et les GPL	24
37.9	51.3	65.1	35.9	-	37.1	Gaz naturel	25
40.2	19.5	19.6	40.4	28.7	34.3	Electricité	26
-	-	0.1	-	-	1.1	Vapeur	27
20.7	22.2	60.0	51.2	1.4	433.9	Transport	28
89.5	81.6	92.9	94.7	100.0	93.0	Produits de pétrole et les GPL	29
8.8	16.0	5.3	5.0	-	6.4	Gaz naturel	30
1.7	2.4	1.8	0.2	-	0.6	Electricité	31
10.2	19.3	39.7	23.0	0.4	247.3	Domestique et ferme	32
-	0.2	0.2	0.6	-	0.8	Charbon et produits de charbon	33
34.0	59.8	33.9	17.8	40.5	27.6	Produits de pétrole et les GPL	34
24.4	24.9	51.4	40.0	12.6	32.9	Gaz naturel	35
41.6	15.2	14.6	41.6	46.9	38.7	Electricité	36
-	-	-	-	-	-	Vapeur	37
8.6	10.0	31.7	23.2	1.4	207.0	Gouvernement et commercial	38
0.4	-	-	-	-	-	Charbon et produits de charbon	39
25.1	42.6	31.6	27.3	76.3	30.6	Produits de pétrole et les GPL	40
39.5	29.1	41.4	37.3	8.9	30.5	Gaz naturel	41
34.5	28.3	27.1	35.4	14.8	38.9	Electricité	42
0.5	-	-	-	-	-	Vapeur	43
						- Cumulatif de l'année -	
117.8	204.6	913.2	383.8	13.7	4 079.2	Disponibilité brute	1
2.5	26.5	19.3	0.9	-	13.5	Charbon	2
41.8	32.5	27.5	43.3	68.2	39.7	Produits de pétrole et les GPL	3
31.0	37.7	52.9	32.8	22.1	31.0	Gaz naturel	4
24.7	3.2	0.4	23.0	9.6	15.8	Vapeur et électricité primaire	5
116.5	167.1	782.4	383.9	12.8	3 745.4	Consommation intérieure nette	6
1.2	1.5	0.1	0.9	-	3.3	Charbon et produits de charbon	7
42.0	39.6	32.0	42.8	63.7	41.8	Produits de pétrole et les GPL	8
31.3	45.4	59.6	32.2	22.3	33.1	Gaz naturel	9
25.4	13.5	8.3	24.0	14.0	21.5	Electricité	10
0.2	-	-	-	-	0.4	Vapeur	11
1.5	4.3	132.4	13.1	0.1	325.9	Usage non-énergétique	12
-	10.1	-	-	-	2.4	Charbon et produits de charbon	13
100.0	89.9	53.1	100.0	100.0	73.9	Produits de pétrole et les GPL	14
-	-	46.9	-	-	23.7	Gaz naturel	15
114.0	139.1	440.3	332.2	10.0	3 048.1	Usage énergétique	16
1.2	1.5	0.1	0.6	-	3.8	Charbon et produits de charbon	17
41.3	43.4	36.7	42.8	79.7	40.0	Produits de pétrole et les GPL	18
34.2	40.9	49.6	31.2	3.5	31.3	Gaz naturel	19
23.1	14.2	13.6	25.5	16.8	24.5	Electricité	20
0.2	-	-	-	-	0.4	Vapeur	21
19.2	29.9	152.7	115.5	3.5	1 009.5	Industriel	22
6.0	5.6	-	1.2	-	10.8	Charbon et produits de charbon	23
15.9	19.8	15.5	22.7	78.0	15.5	Produits de pétrole et les GPL	24
37.8	54.8	66.1	37.6	-	39.5	Gaz naturel	25
40.3	19.7	18.4	38.5	22.0	32.9	Electricité	26
-	-	0.1	-	-	1.3	Vapeur	27
39.3	41.5	107.6	100.9	2.5	812.8	Transport	28
86.6	74.2	91.6	92.4	100.0	92.5	Produits de pétrole et les GPL	29
11.5	23.2	6.7	7.3	-	6.9	Gaz naturel	30
1.8	2.7	1.7	0.2	-	0.7	Electricité	31
29.7	44.2	101.5	61.5	1.0	708.2	Domestique et ferme	32
-	0.9	0.4	0.9	-	0.7	Charbon et produits de charbon	33
19.7	39.6	21.6	16.0	42.7	25.1	Produits de pétrole et les GPL	34
42.6	44.2	65.6	47.1	10.7	41.2	Gaz naturel	35
37.7	15.3	12.4	36.0	46.6	33.1	Electricité	36
-	-	-	-	-	-	Vapeur	37
25.7	23.4	78.4	54.2	3.0	517.5	Gouvernement et commercial	38
0.7	-	-	-	-	-	Charbon et produits de charbon	39
15.9	26.4	22.2	23.5	76.8	25.6	Produits de pétrole et les GPL	40
56.6	48.2	55.8	43.7	8.0	40.5	Gaz naturel	41
26.0	25.4	22.0	32.8	15.3	33.8	Electricité	42
0.8	-	-	-	-	-	Vapeur	43

TABLE S3. End Use of Major Fuel Types - 1987

		Newfoundland - Terre-neuve	Prince Edward Island - Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia - Nouvelle Écosse	New Brunswick - Nouveau Brunswick	Quebec	Ontario
- Quarter 2 -		Totals - pétajoules, composants - pourcentages					
1	Coal and coke products availability	1.1	-	15.4	1.9	5.9	161.5
2	Electrical generation	-	-	73.7	76.3	-	41.7
3	Coke ovens	-	-	6.6	-	-	28.6
4	Steam generation	-	-	-	-	-	-
5	Producers consumption	-	-	0.1	-	-	-
6	Other industries	-	-	9.4	17.2	72.4	29.2
7	Residential and farm	-	-	10.2	6.5	-	-
8	Government and commercial	-	-	-	-	-	-
9	Oil products and LPG's availability	22.9	3.8	35.8	33.7	145.5	273.6
10	Electrical generation	16.2	2.0	9.2	21.8	0.4	0.3
11	Steam generation	-	0.1	-	1.0	-	0.1
12	Own use	X	X	X	X	5.8	7.2
13	Non-energy use	1.8	5.0	3.9	6.3	12.9	21.5
14	Industrial	24.4	10.5	12.7	16.3	9.1	6.7
15	Transportation	34.1	41.3	38.4	31.4	55.2	53.8
16	Residential and farm	6.7	21.8	12.6	6.6	8.5	5.2
17	Government and commercial	16.7	19.4	17.6	7.7	8.1	5.2
18	Statistical difference	X	X	X	X	-0.1	-
19	Natural gas availability	-	-	-	-	38.0	155.3
20	Electrical generation	-	-	-	-	0.1	1.2
21	Steam generation	-	-	-	-	-	0.2
22	Producers consumption	-	-	-	-	-	-
23	Non-energy use	-	-	-	-	-	5.3
24	Industrial	-	-	-	-	71.7	47.1
25	Transportation	-	-	-	-	0.3	10.5
26	Residential and farm	-	-	-	25.7	13.5	25.3
27	Government and commercial	-	-	-	74.3	24.7	16.4
28	Statistical difference	-	-	-	-	-10.2	-6.1
29	Electricity availability	7.9	0.5	6.8	9.8	127.0	110.6
30	Transmission losses and own use	5.8	10.1	-1.7	3.9	7.2	0.6
31	Industry	51.0	7.9	32.0	49.2	53.4	37.9
32	Transportation	-	-	-	-	0.2	0.4
33	Residential and farm	25.7	43.6	40.4	30.8	23.1	32.2
34	Government and commercial	17.4	38.4	29.3	16.2	16.1	28.9
35	Steam availability	-	-	-	0.3	-	4.8
36	Industry	-	-	-	100.0	-	99.8
37	Residential and farm	-	-	-	-	-	-
38	Government and commercial	-	100.0	-	-	-	0.2
- Year to date -							
1	Coal and coke products availability	2.5	-	35.4	7.9	10.9	347.9
2	Electrical generation	-	-	78.1	89.9	-	46.1
3	Coke ovens	-	-	5.2	-	-	26.3
4	Steam generation	-	-	-	-	-	-
5	Producers consumption	-	-	0.2	-	-	-
6	Other industries	-	-	6.7	8.5	70.5	27.2
7	Residential and farm	0.2	-	9.7	1.6	-	-
8	Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-
9	Oil products and LPG's availability	50.7	8.4	81.3	76.6	309.5	550.2
10	Electrical generation	27.7	5.9	10.9	27.3	0.6	0.4
11	Steam generation	-	0.2	-	1.1	-	0.2
12	Own use	X	X	X	X	6.4	8.1
13	Non-energy use	1.0	2.5	3.2	3.1	10.6	20.6
14	Industrial	17.8	6.4	11.3	14.5	8.9	6.8
15	Transportation	28.1	33.3	32.2	26.4	50.1	49.7
16	Residential and farm	9.4	30.6	18.3	9.8	14.6	8.6
17	Government and commercial	15.8	21.1	17.9	9.1	8.9	5.6
18	Statistical difference	X	X	X	X	-0.1	-
19	Natural gas availability	-	-	-	-	99.5	438.8
20	Electrical generation	-	-	-	-	0.1	0.9
21	Steam generation	-	-	-	-	-	0.2
22	Producers consumption	-	-	-	-	-	-
23	Non-energy use	-	-	-	-	-	3.4
24	Industrial	-	-	-	-	60.5	38.8
25	Transportation	-	-	-	-	0.3	6.1
26	Residential and farm	-	-	-	22.0	18.1	33.2
27	Government and commercial	-	-	-	78.0	30.0	19.6
28	Statistical difference	-	-	-	-	-9.0	-2.2
29	Electricity availability	18.2	1.1	15.3	22.3	296.7	239.1
30	Transmission losses and own use	5.9	9.1	2.2	4.8	8.7	4.1
31	Industry	49.4	6.8	28.7	42.7	46.6	35.0
32	Transportation	-	-	-	-	0.2	0.5
33	Residential and farm	27.2	45.5	40.7	35.5	27.8	33.0
34	Government and commercial	17.5	38.6	28.3	17.0	16.7	27.4
35	Steam availability	-	-	-	0.6	-	12.5
36	Industry	-	-	-	100.0	-	99.7
37	Residential and farm	-	-	-	-	-	-
38	Government and commercial	-	100.0	-	-	-	0.3

Electricity at 3.6 MJ/KWH

TABLEAU S3. Utilisation finale de chaque combustible principal 1987

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon and Northwest Territories Yukon et les Territoires du Nord-Ouest	Canada		
Totaux - pétajoules, parts - pourcentages						- Trimestre 2 -	
1.2	25.6	86.7	1.6	-	300.9	Disponibilité, charbon, produits de charbon	1
48.6	95.3	99.8	-	-	63.7	Production électrique	2
-	-	-	-	-	15.7	Fours à coke	3
4.7	-	-	-	-	-	Production de vapeur	4
-	-	0.1	57.8	-	0.3	Autoconsommation	5
43.9	4.5	-	32.8	-	18.4	Autres industries	6
-	0.1	0.1	9.3	-	0.6	Domestique et ferme	7
2.9	-	-	-	-	-	Gouvernement et commercial	8
27.0	41.0	139.3	84.2	4.1	811.0	Disponibilité, prod. de pétrole et GPL	9
0.5	0.4	0.2	0.9	11.9	2.2	Production électrique	10
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	11
0.1	X	6.3	5.7	X	5.9	Autoconsommation	12
3.6	6.6	28.9	9.3	1.9	16.5	Usage non-énergétique	13
5.6	8.1	7.7	14.5	21.2	9.4	Industriel	14
68.5	44.2	40.0	57.6	34.2	49.8	Transport	15
12.9	28.0	9.7	4.9	3.9	8.4	Domestique et ferme	16
8.0	10.4	7.2	7.5	26.0	7.8	Gouvernement et commercial	17
0.8	X	0.2	-0.3	X	-	Différence statistique	18
10.1	28.6	212.6	47.6	1.4	493.6	Disponibilité de gaz naturel	19
0.1	3.1	3.8	1.9	5.3	2.4	Production électrique	20
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	21
-	37.6	47.2	16.7	82.4	24.4	Autoconsommation	22
-	-	15.8	-	-	8.5	Usage non-énergétique	23
34.7	27.5	21.5	40.4	-	35.8	Industriel	24
18.2	12.4	1.5	5.4	-	5.6	Transport	25
24.8	16.8	9.6	19.4	3.5	16.5	Domestique et ferme	26
33.8	10.2	6.2	18.2	8.7	12.8	Gouvernement et commercial	27
-11.6	-7.6	-5.6	-2.0	-	-6.0	Différence statistique	28
12.6	10.5	31.6	43.0	0.8	361.1	Disponibilité d'électricité	29
10.4	11.9	7.3	8.1	7.4	5.2	Autoconsommation et pertes	30
29.5	28.5	43.7	50.4	43.6	45.2	Industries	31
2.8	5.0	3.5	0.3	-	0.8	Transport	32
33.7	27.7	18.4	22.2	23.2	26.5	Domestique et ferme	33
23.6	26.8	27.2	19.1	25.7	22.3	Gouvernement et commercial	34
-	-	-	-	-	5.2	Disponibilité de vapeur	35
-	-	100.0	-	-	99.0	Industries	36
2.0	-	-	-	-	-	Domestique et ferme	37
98.0	-	-	-	-	1.0	Gouvernement et commercial	38
- Cumulatif de l'année -							
2.9	54.3	176.1	3.6	-	641.5	Disponibilité, charbon, produits de charbon	1
46.5	95.4	99.7	-	-	66.0	Production électrique	2
7.6	-	-	-	-	14.5	Fours à coke	3
-	-	-	-	-	-	Production de vapeur	4
39.3	3.1	0.1	44.9	-	0.3	Autoconsommation	5
-	0.7	0.2	39.3	-	17.1	Autres industries	6
6.5	-	-	15.7	-	0.8	Domestique et ferme	7
49.2	66.5	251.0	166.0	9.3	1 618.7	Disponibilité, prod. de pétrole et GPL	9
0.7	0.4	0.2	1.0	12.4	3.2	Production électrique	10
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	11
0.1	X	7.3	5.8	X	6.6	Autoconsommation	12
3.0	5.8	28.0	7.9	1.0	14.9	Usage non-énergétique	13
6.2	8.9	9.4	15.8	29.2	9.7	Industriel	14
69.2	46.3	39.3	56.2	26.7	46.4	Transport	15
11.9	26.3	8.7	5.9	4.4	11.0	Domestique et ferme	16
8.3	9.3	6.9	7.7	25.0	8.2	Gouvernement et commercial	17
0.6	X	0.1	-0.2	X	-	Différence statistique	18
36.5	77.2	482.8	125.9	3.0	1 263.7	Disponibilité de gaz naturel	19
0.1	1.7	3.5	1.7	5.6	1.9	Production électrique	20
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	21
-	25.1	41.4	15.5	83.0	19.1	Autoconsommation	22
-	-	12.9	-	-	6.1	Usage non-énergétique	23
19.9	21.3	20.9	34.5	-	31.5	Industriel	24
12.4	12.5	1.5	5.9	-	4.4	Transport	25
34.7	25.3	13.8	23.0	3.4	23.1	Domestique et ferme	26
39.9	14.6	9.1	18.8	8.0	16.6	Gouvernement et commercial	27
-7.0	-0.4	-3.0	0.6	-	2.8	Différence statistique	28
29.6	22.5	65.3	92.1	1.8	804.0	Disponibilité d'électricité	29
11.1	12.1	8.3	8.1	6.5	7.1	Autoconsommation et pertes	30
26.1	26.3	43.0	48.3	42.8	41.3	Industries	31
2.5	4.9	2.9	0.2	-	0.7	Transport	32
37.8	30.2	19.3	24.1	24.9	29.1	Domestique et ferme	33
22.6	26.5	26.4	19.3	25.8	21.8	Gouvernement et commercial	34
0.2	-	0.1	-	-	13.5	Disponibilité de vapeur	35
-	-	100.0	-	-	98.2	Industries	36
2.0	-	-	-	-	-	Domestique et ferme	37
98.0	-	-	-	-	1.8	Gouvernement et commercial	38

TABLE 1A. Primary and Secondary Energy - Canada - 1987 Quarter 2

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	- Quarter 2 -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	14 157.9	23 236.7	19 418.5	3 389.2	90 814.9	1 447.5
2	Exports	5 923.9	9 681.0	5 325.8	878.6	12 352.6	-
3	Imports	4 041.2	4 575.1	0.4	31.0	730.6	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	760.9	- 496.1	1 201.9	421.7	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	174.7	-	-	-
7	Other adjustments	31.3	28.9	-	250.2	-	-
8	Availability	11 545.5	18 655.8	13 065.9	2 370.1	79 192.9	1 447.5
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	9 327.7	-	124.1	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	4.4	-	189.8	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	1 629.8	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	18 655.8	-	580.6	-	-
13	e) Steam generation	3.8	-	10.5	-	-	- 428.2
14	Net supply	579.9	-	12 741.6	1 789.5	79 192.9	1 875.7
15	Producer consumption	37.1	-	3 181.6	7.7	5 249.2	-
16	Non-energy use	41.0	-	1 104.9	1 707.4	-	-
17	Energy use - final demand	501.8	-	9 235.6	682.1	95 069.6	1 875.7
18	Iron mines	-	-	12.2	-	847.4	-
19	Total mining	-	-	396.7	32.2	5 616.4	-
20	Pulp and paper and sawmills	36.6	-	553.8	-	13 136.3	100.1
21	Iron and steel	6.3	-	412.5	-	2 513.7	-
22	Smelting and refining	100.6	-	201.8	-	8 987.4	-
23	Cement	210.8	-	88.2	-	422.7	-
24	Petroleum refining	-	-	432.0	-	1 118.9	-
25	Chemicals	-	-	851.3	-	4 576.6	1 682.2
26	Other manufacturing	72.4	-	1 742.8	77.6	9 012.8	74.1
27	Total manufacturing	426.7	-	4 282.4	77.6	39 768.5	1 856.3
28	Forestry	-	-	0.2	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	426.7	-	4 679.2	109.8	45 384.9	1 856.3
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	594.6	-
38	Pipelines	-	-	719.1	-	177.7	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	101.2	-	-
40	Retail pump sales	-	-	12.7	83.5	-	-
41	Transportation	-	-	731.8	184.7	772.4	-
42	Agriculture	-	-	103.6	42.9	2 084.1	-
43	Residential	72.8	-	2 049.3	223.3	24 486.7	0.3
44	Public administration	-	-	95.9	7.4	2 725.5	5.2
45	Commercial and other institutional	2.4	-	1 575.9	114.0	19 616.1	13.8
46	Statistical difference	-	-	- 780.5	-1.3	-0.1	-
				terajoules			
1	Production	321 391	894 845	733 631	78 529	326 934	3 981
2	Exports	163 500	372 815	201 208	24 011	44 469	-
3	Imports	117 073	176 186	17	569	2 630	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	22 418	-19 105	45 409	10 716	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	6 599	-	-	-
7	Other adjustments	1 552	1 113	-	6 973	-	-
8	Availability	254 099	718 434	493 630	51 344	285 094	3 981
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	191 596	-	4 688	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	121	-	7 170	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	47 116	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	718 434	-	16 107	-	-
13	e) Steam generation	55	-	396	-	-	-
14	Net supply	15 210	-	481 377	35 237	285 094	5 158
15	Producer consumption	1 023	-	120 201	197	18 897	-
16	Non-energy use	1 183	-	41 742	33 779	-	-
17	Energy use - final demand	13 003	-	348 922	17 414	342 250	5 158
18	Iron mines	-	-	461	-	3 050	-
19	Total mining	-	-	14 987	822	20 219	-
20	Pulp and paper and sawmills	719	-	20 921	-	47 291	275
21	Iron and steel	183	-	15 585	-	9 049	-
22	Smelting and refining	2 785	-	7 624	-	32 355	-
23	Cement	6 049	-	3 332	-	1 522	-
24	Petroleum refining	-	-	16 320	-	4 028	-
25	Chemicals	-	-	32 163	-	16 476	4 626
26	Other manufacturing	1 287	-	65 843	1 981	32 446	204
27	Total manufacturing	11 021	-	161 788	1 981	143 167	5 105
28	Forestry	-	-	6	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	11 021	-	176 781	2 803	163 386	5 105
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	2 141	-
38	Pipelines	-	-	27 167	-	640	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	2 584	-	-
40	Retail pump sales	-	-	479	2 132	-	-
41	Transportation	-	-	27 646	4 715	2 780	-
42	Agriculture	-	-	3 913	1 095	7 503	-
43	Residential	1 947	-	77 423	5 701	88 152	1
44	Public administration	-	-	3 622	189	9 812	14
45	Commercial and other institutional	34	-	59 537	2 910	70 618	38
46	Statistical difference	-	-	-29 489	-24	-	-

TABLEAU 1A. L'énergie primaire et secondaire - Canada - 1987 Trimestre 2

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary	
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire	
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 2 -
	1 195.3	574.6	20 922.1	21 125.8		Production
	34.2	-	2 334.1	-		Exportations
	103.5	-	1 740.2	-		Importations
	-	-	-	-		Transferts inter-régions
	32.0	-	-1 393.2	-		Variation des stocks
	-	-	-23.0	-		Transferts inter-produits
	19.9	-	- 767.1	-		Autres ajustements
...	1 252.5	574.6	20 931.2	21 125.8	...	Disponibilité
	-	-	396.7	-		Transformé en autres combustibles:
	-	0.6	31.6	-		a) Energie électrique - par services
	-	-	-	-		b) Energie électrique - par industries
	-	-	-	-		c) Coke et gaz manufacturé
	-	-	16.5	-		d) Produits raffinés
	-	-	-	-		e) Production de vapeur
...	1 252.5	574.0	20 486.5	21 125.8	...	Disponibilité nette
	-	-	1 155.7	†		Autoconsommation
	83.2	-	2 520.0	†		Usage non-énergétique
...	1 169.3	574.0	16 205.6	†	...	Usage énergétique - écoulement final
	20.5	-	95.1	†		Mines de fer
...	20.5	-	500.5	†	...	Total minier
	-	-	469.0	†		Pâtes et papier et scieries
	1 100.7	574.0	83.5	†		Sidérurgie
	18.4	-	29.1	†		Fonte et affinage
	-	-	72.2	†		Fabricants de ciment
	-	-	-	†		Raffinage pétrolier
	-	-	40.2	†		Produits chimiques
	29.6	-	330.2	†		Manufacturier - autres
...	1 148.8	574.0	1 024.2	†	...	Total manufacturier
	-	-	99.3	†		Forestier
	-	-	188.6	†		Construction
...	1 169.3	574.0	1 812.6	†	...	Total industriel
	-	-	517.9	†		Sociétés ferrovières
	-	-	945.2	†		Lignes aériennes
	-	-	526.3	†		Maritimes
	-	-	2.0	†		Pipelines
	-	-	1 063.5	†		Transport commercial et en commun
	-	-	8 090.1	†		Ventes au détail (pompes)
...	-	-	11 145.0	†	...	Transport
	-	-	960.1	†		Agriculture
	-	-	670.7	†		Domestique
	-	-	421.5	†		Administration publique
	-	-	1 195.6	†		Commerces et autres institutions
...	-	-	-1.2	†	...	Différence statistique
terajoules						
2 359 308	34 461	10 693	776 776	76 053		Production
806 003	985	-	86 634	-	893 622	Exportations
296 475	2 983	-	68 398	-	367 855	Importations
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions
59 438	922	-	-50 156	-	10 204	Variation des stocks
6 599	-	-	- 786	-	5 813	Transferts inter-produits
9 638	573	-	-32 134	-	-21 923	Autres ajustements
1 806 579	36 109	10 693	775 775	76 053	...	Disponibilité
196 285	-	-	16 322	-	212 606	Transformé en autres combustibles:
7 291	-	10	1 300	-	8 601	a) Energie électrique - par services
47 116	-	-	-	-	47 116	b) Energie électrique - par industries
734 541	-	-	-	-	734 541	c) Coke et gaz manufacturé
451	-	-	689	-	1 140	d) Produits raffinés
820 898	36 109	10 683	757 464	75 053	1 702 383	e) Production de vapeur
-	-	-	47 739	†	188 056	Disponibilité nette
-	-	-	99 661	†	178 762	Autoconsommation
...	33 712	10 683	593 987	†	1 365 129	Usage énergétique - écoulement final
	592	-	3 930	†	8 034	Mines de fer
...	592	-	20 379	†	56 999	Total minier
	-	-	19 325	†	88 531	Pâtes et papier et scieries
	31 733	10 683	3 467	†	70 700	Sidérurgie
	532	-	1 202	†	44 497	Fonte et affinage
	-	-	2 973	†	13 875	Fabricants de ciment
	-	-	-	†	20 348	Raffinage pétrolier
	-	-	1 666	†	54 931	Produits chimiques
	855	-	13 190	†	115 806	Manufacturier - autres
...	33 120	10 683	41 824	†	408 689	Total manufacturier
	-	-	3 901	†	3 907	Forestier
	-	-	7 306	†	7 306	Construction
...	33 712	10 683	73 410	†	476 901	Total industriel
	-	-	20 034	†	20 034	Sociétés ferrovières
	-	-	33 943	†	33 943	Lignes aériennes
	-	-	21 265	†	21 265	Maritimes
	-	-	76	†	29 383	Pipelines
	-	-	39 924	†	43 147	Transport commercial et en commun
	-	-	283 562	†	286 173	Ventes au détail (pompes)
...	-	-	398 804	†	433 946	Transport
	-	-	35 597	†	48 108	Agriculture
	-	-	25 943	†	199 166	Domestique
	-	-	15 760	†	29 397	Administration publique
	-	-	44 474	†	177 612	Commerces et autres institutions
...	-	-	-51	†	-29 564	Différence statistique

TABLE 1B. Primary and Secondary Energy - Canada - 1987 Quarter 2

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	- Year to date -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	28 568.3	45 934.7	44 320.8	7 321.4	199 414.6	4 050.7
2	Exports	12 389.8	17 714.8	12 942.8	2 147.1	24 804.4	-
3	Imports	4 113.5	10 220.1	22.6	89.2	1 298.4	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-4 281.8	- 396.4	-1 785.1	752.3	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	263.3	-	-	-
7	Other adjustments	64.0	16.5	-	576.6	-	-
8	Availability	24 637.7	38 853.0	33 449.1	5 087.8	175 908.4	4 050.7
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	20 182.2	-	237.2	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	35.1	-	409.2	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	3 220.2	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	38 853.0	-	1 240.7	-	-
13	e) Steam generation	15.6	-	20.1	-	-	- 843.3
14	Net supply	1 184.7	-	32 782.6	3 847.1	175 908.4	4 894.0
15	Producer consumption	66.1	-	6 388.7	17.9	15 919.8	-
16	Non-energy use	98.3	-	2 042.4	3 505.0	-	-
17	Energy use - final demand	1 020.3	-	25 283.1	1 620.5	207 419.6	4 894.0
18	Iron mines	-	-	27.7	-	2 087.7	-
19	Total mining	-	-	839.3	77.2	11 863.6	-
20	Pulp and paper and sawmills	87.6	-	1 112.9	-	26 622.1	228.5
21	Iron and steel	11.3	-	879.1	-	4 977.5	-
22	Smelting and refining	187.5	-	401.9	-	18 248.4	-
23	Cement	377.2	-	141.3	-	710.0	-
24	Petroleum refining	-	-	910.6	-	2 319.8	-
25	Chemicals	-	-	1 805.4	-	9 079.9	4 414.4
26	Other manufacturing	142.1	-	4 453.9	184.1	18 403.7	163.1
27	Total manufacturing	805.6	-	9 705.0	184.1	80 361.4	4 806.0
28	Forestry	-	-	0.5	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	805.6	-	10 544.8	261.3	92 225.1	4 806.0
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	1 139.1	-
38	Pipelines	-	-	1 447.2	-	395.2	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	241.1	-	-
40	Retail pump sales	-	-	27.4	199.4	-	-
41	Transportation	-	-	1 474.6	440.5	1 534.4	-
42	Agriculture	-	-	267.3	103.4	4 709.4	-
43	Residential	201.3	-	7 447.5	531.2	60 354.5	1.5
44	Public administration	-	-	292.8	17.5	6 230.2	23.6
45	Commercial and other institutional	13.4	-	5 256.0	266.6	42 366.1	62.9
46	Statistical difference	-	-	- 931.7	-15.9	-0.2	-
				terajoules			
1	Production	646 716	1 768 944	1 674 441	168 998	717 892	11 139
2	Exports	341 960	682 197	488 978	58 719	89 296	-
3	Imports	119 135	393 577	855	1 653	4 674	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	- 121 499	-15 266	-67 442	16 761	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	9 947	-	-	-
7	Other adjustments	2 453	637	-	15 942	-	-
8	Availability	547 844	1 496 228	1 263 706	111 112	633 270	11 139
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	422 678	-	8 962	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	1 012	-	15 460	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	93 194	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	1 496 228	-	34 482	-	-
13	e) Steam generation	225	-	758	-	-	-
14	Net supply	30 735	-	1 238 526	76 630	633 270	13 458
15	Producer consumption	1 819	-	241 365	457	57 311	-
16	Non-energy use	2 817	-	77 164	68 948	-	-
17	Energy use - final demand	26 099	-	955 196	41 371	746 711	13 458
18	Iron mines	-	-	1 047	-	7 516	-
19	Total mining	-	-	31 707	1 971	42 709	-
20	Pulp and paper and sawmills	1 786	-	42 047	-	95 840	628
21	Iron and steel	327	-	33 214	-	17 919	-
22	Smelting and refining	5 189	-	15 182	-	65 694	-
23	Cement	10 842	-	5 337	-	2 556	-
24	Petroleum refining	-	-	34 401	-	8 351	-
25	Chemicals	-	-	68 207	-	32 688	12 140
26	Other manufacturing	2 779	-	168 269	4 700	66 254	449
27	Total manufacturing	20 923	-	366 655	4 700	289 301	13 217
28	Forestry	-	-	19	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	20 923	-	398 382	6 671	332 010	13 217
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	4 101	-
38	Pipelines	-	-	54 675	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	6 155	1 423	-
40	Retail pump sales	-	-	1 035	5 091	-	-
41	Transportation	-	-	55 710	11 246	5 524	-
42	Agriculture	-	-	10 100	2 640	16 954	-
43	Residential	4 983	-	281 368	13 562	217 276	4
44	Public administration	1	-	11 062	447	22 429	65
45	Commercial and other institutional	193	-	198 573	6 806	152 518	173
46	Statistical difference	-	-	-35 198	- 316	-1	-

TABLEAU 1B. L'énergie primaire et secondaire - Canada - 1987 Trimestre 2

Total primary sources Total des sources primaires	Coke	Coke oven gas Gaz de fours à coke	Refined petroleum products Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Cumulatif de l'année -	
-	2 357.1	1 136.5	43 322.9	47 430.9	-	Production	1
-	34.2	-	4 553.7	-	-	Exportations	2
-	183.6	-	3 602.1	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	3.7	-	- 553.2	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-76.2	-	-	Transferts inter-produits	6
-	12.2	-	-1 257.4	-	-	Autres ajustements	7
...	2 515.0	1 136.5	41 590.7	47 430.9	...	Disponibilité	8
-	-	-	1 194.4	-	-	Transformé en autres combustibles	
-	-	0.9	66.3	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	41.3	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
...	2 515.0	1 135.6	40 288.7	47 430.9	...	Disponibilité nette	14
-	-	-	2 574.2	†	-	Autoconsommation	15
-	176.7	-	4 422.9	†	-	Usage non-énergétique	16
...	2 338.3	1 135.6	32 016.8	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
-	29.3	-	149.7	†	-	Mines de fer	18
...	29.3	-	1 027.5	†	...	Total minier	19
-	-	-	1 030.6	†	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	2 207.3	1 135.6	171.7	†	-	Sidérurgie	21
-	44.2	-	51.2	†	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	134.5	†	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	†	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	131.6	†	-	Produits chimiques	25
-	57.4	-	638.2	†	-	Manufacturier - autres	26
...	2 309.0	1 135.6	2 157.7	†	...	Total manufacturier	27
-	-	-	212.3	†	-	Forestier	28
-	-	-	308.9	†	-	Construction	29
...	2 338.3	1 135.6	3 706.4	†	...	Total industriel	30
-	-	-	945.7	†	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	1 837.8	†	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	836.6	†	-	Maritimes	37
-	-	-	3.4	†	-	Pipelines	38
-	-	-	1 957.7	†	-	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	15 144.6	†	-	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	20 725.7	†	...	Transport	41
-	-	-	1 498.4	†	-	Agriculture	42
-	-	-	2 744.2	†	-	Domestique	43
-	-	-	918.3	†	-	Administration publique	44
-	-	-	2 423.8	†	-	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-5.6	†	...	Différence statistique	46
terajoules							
4 988 125	67 955	21 150	1 606 531	170 751	-	Production	1
1 661 149	985	-	168 260	-	1 830 394	Exportations	2
519 894	5 293	-	141 463	-	666 649	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
- 187 447	107	-	-18 685	-	- 206 025	Variation des stocks	5
9 947	-	-	-1 424	-	8 523	Transferts inter-produits	6
19 032	353	-	-54 888	-	-35 504	Autres ajustements	7
4 063 297	72 508	21 150	1 542 106	170 751	...	Disponibilité	8
431 640	-	-	49 275	-	480 915	Transformé en autres combustibles	
16 472	-	17	2 729	-	19 217	a) Énergie électrique - par services	9
93 194	-	-	-	-	93 194	b) Énergie électrique - par industries	10
1 530 710	-	-	-	-	1 530 710	c) Coke et gaz manufacturé	11
983	-	-	1 725	-	2 709	d) Produits raffinés	12
1 990 298	72 508	21 134	1 488 377	170 751	3 745 384	e) Production de vapeur	13
-	-	-	106 209	†	407 161	Disponibilité nette	14
5 095	-	-	171 885	†	325 908	Autoconsommation	15
...	67 413	21 134	1 176 689	†	3 048 069	Usage non-énergétique	16
-	846	-	6 186	†	15 594	Usage énergétique - écoulement final	17
...	846	-	41 522	†	118 755	Mines de fer	18
-	-	-	42 379	†	182 679	Total minier	19
63 637	21 134	7 129	†	143 359	Pâtes et papier et scieries	20	
1 274	-	2 117	†	89 456	Sidérurgie	21	
-	-	5 557	†	24 292	Fonte et affinage	22	
-	-	-	†	42 752	Fabricants de ciment	23	
-	-	-	5 470	†	118 503	Raffinage pétrolier	24
1 656	-	25 331	†	269 437	Produits chimiques	25	
...	66 567	21 134	87 982	†	870 479	Manufacturier - autres	26
-	-	-	8 301	†	8 320	Total manufacturier	27
-	-	-	11 967	†	11 967	Forestier	28
...	67 413	21 134	149 770	†	1 009 520	Construction	29
-	-	-	36 579	†	36 579	Total industriel	30
-	-	-	66 001	†	66 001	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	33 761	†	33 761	Lignes aériennes	34
-	-	-	132	†	58 908	Maritimes	37
-	-	-	73 400	†	80 978	Pipelines	38
-	-	-	530 429	†	536 555	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	740 301	†	812 781	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	55 313	†	85 007	Transport	41
-	-	-	106 048	†	623 241	Agriculture	42
-	-	-	34 512	†	68 516	Domestique	43
-	-	-	90 743	†	449 006	Administration publique	44
...	-	-	- 237	†	-35 752	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	†	-	Différence statistique	46

TABLE 1C. Refined Petroleum Products - Canada - 1987 Quarter 2

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Quarter 2 -		thousands of cubic metres					
1	Production	681.2	879.7	7 513.6	294.8	3 909.6	1 286.7
2	Exports	111.9	-	538.5	10.8	193.3	537.1
3	Imports	10.4	-	432.7	-	16.4	52.1
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	4.1	-4.6	- 739.4	-77.5	- 265.4	- 245.5
6	Inter-product transfers	-61.8	-31.5	293.8	- 279.4	140.0	93.7
7	Other adjustments	128.8	-10.1	-6.4	-5.1	23.7	- 134.1
8	Availability	642.6	842.7	8 434.5	77.1	4 161.7	1 006.7
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	45.8	29.7
10	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	4.6	1.3
13	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
14	c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	642.6	842.7	8 434.5	77.1	4 111.4	975.7
16	Producer consumption	36.2	842.7	0.9	0.9	6.8	1.6
17	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	†	-	8 433.7	76.2	4 104.6	974.1
19	Iron mines	†	-	-	-	12.2	-
20	Total mining	†	-	-	3.5	170.6	26.3
21	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	80.9	-
22	Iron and steel	†	-	-	-	5.7	-
23	Smelting and refining	†	-	-	-	3.5	-
24	Cement	†	-	-	-	19.8	-
25	Chemicals	†	-	-	-	3.6	-
26	Other manufacturing	†	-	-	3.1	145.6	46.1
27	Total manufacturing	†	-	-	3.1	259.3	46.1
28	Forestry	†	-	-	0.5	77.9	1.6
29	Construction	†	-	-	0.5	169.1	15.8
30	Total industrial	†	-	-	7.6	676.8	89.7
31	Railways	†	-	-	-	517.9	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	202.1	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	26.1	-
36	Pipelines	†	-	-	-	2.0	-
37	Road transport and urban transit	†	-	301.4	-	762.0	-
38	Retail pump sales	†	-	7 304.3	-	785.8	-
39	Transportation	†	-	7 605.8	-	2 295.9	-
40	Agriculture	†	-	385.5	2.0	525.1	43.1
41	Residential	†	-	-	48.7	-	606.6
42	Public administration	†	-	69.5	4.4	143.5	51.3
43	Commercial and other institutional	†	-	372.9	13.5	463.3	183.4
44	Statistical difference	†	--	--	-	--	-
		terajoules					
1	Production	18 404	36 709	260 421	11 110	151 223	49 770
2	Exports	3 123	-	18 664	406	7 478	20 777
3	Imports	297	-	14 996	-	633	2 014
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	165	- 194	-25 628	-2 921	-10 266	-9 494
6	Inter-product transfers	-1 779	-1 313	10 182	-10 528	5 415	3 625
7	Other adjustments	3 503	- 422	- 223	- 192	917	-5 186
8	Availability	17 137	35 167	292 341	2 905	160 976	38 940
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	1 771	1 150
10	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	176	50
13	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
14	c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	17 137	35 167	292 341	2 905	159 028	37 740
16	Producer consumption	1 009	35 167	30	33	264	60
17	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	†	-	292 312	2 872	158 765	37 680
19	Iron mines	†	-	-	-	472	-
20	Total mining	†	-	-	132	6 599	1 016
21	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	3 131	-
22	Iron and steel	†	-	-	-	221	-
23	Smelting and refining	†	-	-	-	136	-
24	Cement	†	-	-	-	767	-
25	Chemicals	†	-	-	-	139	-
26	Other manufacturing	†	-	-	118	5 634	1 783
27	Total manufacturing	†	-	-	118	10 028	1 783
28	Forestry	†	-	-	19	3 013	61
29	Construction	†	-	-	19	6 540	610
30	Total industrial	†	-	-	287	26 180	3 471
31	Railways	†	-	-	-	20 034	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	7 816	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	1 011	-
36	Pipelines	†	-	-	-	76	-
37	Road transport and urban transit	†	-	10 448	-	29 476	-
38	Retail pump sales	†	-	253 169	-	30 393	-
39	Transportation	†	-	263 617	-	88 806	-
40	Agriculture	†	-	13 362	75	20 310	1 665
41	Residential	†	-	-	1 835	-	23 465
42	Public administration	†	-	2 408	166	5 549	1 986
43	Commercial and other institutional	†	-	12 925	509	17 919	7 093
44	Statistical difference	†	--	-1	--	--	--

TABLEAU 1C. Produits pétroliers raffinés - Canada - 1987 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 2 -	
1 497.5	320.3	62.4	1 246.3	3 230.0	20 922.1	Production	1
281.4	-	0.3	288.1	372.7	2 334.1	Exportations	2
512.6	258.0	-	54.2	403.9	1 740.2	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
12.5	4.3	-3.7	- 148.6	70.6	-1 393.2	Variation des stocks	5
1.1	-	-1.3	-23.5	- 154.1	-23.0	Transferts inter-produits	6
2.3	6.4	-11.4	-8.4	- 752.9	- 767.1	Autres ajustements	7
1 719.6	580.4	53.2	1 129.0	2 283.6	20 931.2	Disponibilité	8
321.1	-	-	-	-	396.7	Transformé en autres combustibles:	
25.7	-	-	-	-	31.6	a) Énergie électrique - par services	9
16.5	-	-	-	-	16.5	b) Énergie électrique - par industries	10
1 356.3	580.4	53.2	1 129.0	2 283.6	20 486.5	c) Production de vapeur	13
133.8	127.3	-	0.1	5.4	1 155.7	Disponibilité nette	14
-	240.9	-	-	2 279.1	2 520.0	Autoconsommation	15
1 222.6	212.2	53.2	1 128.9	-	16 205.6	Usage non-énergétique	16
82.9	-	-	-	-	95.1	Usage énergétique - écoulement final	17
133.3	166.8	-	-	-	500.5	Mines de fer	18
388.1	-	-	-	-	469.0	Total minier	19
77.8	-	-	-	-	83.5	Pâtes et papier et scieries	20
25.6	-	-	-	-	29.1	Sidérurgie	21
20.3	32.1	-	-	-	72.2	Fonte et affinage	22
36.6	-	-	-	-	40.2	Fabricants de ciment	23
122.0	13.3	-	-	-	330.2	Produits chimiques	25
670.3	45.4	-	-	-	1 024.2	Manufacturier - autres	26
19.4	-	-	-	-	99.3	Total manufacturier	27
3.3	-	-	-	-	188.6	Forestier	28
826.2	212.2	-	-	-	1 812.6	Construction	29
-	-	-	-	-	517.9	Total industriel	30
-	-	7.4	750.2	-	757.7	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	187.5	-	187.5	Lignes aériennes canadiennes	32
203.0	-	-	-	-	405.1	Lignes aériennes étrangères	33
95.1	-	-	-	-	121.2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	2.0	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1 063.5	Pipelines	38
-	-	-	-	-	8 090.1	Transport commercial et en commun	39
298.1	-	7.4	937.8	-	11 145.0	Ventes au détail (pompes)	40
4.4	-	-	-	-	960.1	Transport	41
15.4	-	-	-	-	670.7	Agriculture	42
29.1	-	4.2	119.5	-	421.5	Domestique	43
49.4	-	41.5	71.7	-	1 195.6	Administration publique	44
-0.2	--	--	--	-0.9	-1.2	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
62 492	13 574	2 092	44 779	126 203	776 776	Production	1
11 743	-	10	10 352	14 082	86 634	Exportations	2
21 391	10 934	1	1 947	16 185	68 398	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
521	184	- 125	-5 339	2 941	-50 156	Variation des stocks	5
44	-	-44	- 843	-5 546	- 786	Transferts inter-produits	6
97	271	- 381	- 303	-30 215	-32 134	Autres ajustements	7
71 760	24 596	1 784	40 567	89 603	775 775	Disponibilité	8
13 401	-	-	-	-	16 322	Transformé en autres combustibles:	
1 074	-	-	-	-	1 300	a) Énergie électrique - par services	9
689	-	-	-	-	689	b) Énergie électrique - par industries	10
56 597	24 596	1 784	40 567	89 603	757 464	c) Production de vapeur	13
5 584	5 394	-	4	194	47 739	Disponibilité nette	14
-	10 209	-	-	89 452	99 661	Autoconsommation	15
51 020	8 993	1 783	40 563	-	593 987	Usage non-énergétique	16
3 459	-	-	-	-	3 930	Usage énergétique - écoulement final	17
5 563	7 069	-	-	-	20 379	Mines de fer	18
16 194	-	-	-	-	19 325	Total minier	19
3 246	-	-	-	-	3 467	Pâtes et papier et scieries	20
1 066	-	-	-	-	1 202	Sidérurgie	21
845	1 360	-	-	-	2 973	Fonte et affinage	22
1 527	-	-	-	-	1 666	Fabricants de ciment	23
5 092	564	-	-	-	13 190	Produits chimiques	25
27 971	1 924	-	-	-	41 824	Manufacturier - autres	26
808	-	-	-	-	3 901	Total manufacturier	27
136	-	-	-	-	7 306	Forestier	28
34 479	8 993	-	-	-	73 410	Construction	29
-	-	-	-	-	20 034	Total industriel	30
-	-	249	26 956	-	27 205	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	6 738	-	6 738	Lignes aériennes canadiennes	32
8 471	-	-	-	-	16 287	Lignes aériennes étrangères	33
3 967	-	-	-	-	4 978	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	76	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	39 924	Pipelines	38
-	-	-	-	-	283 562	Transport commercial et en commun	39
12 438	--	249	33 694	--	398 804	Ventes au détail (pompes)	40
185	-	-	-	-	35 597	Transport	41
643	-	-	-	-	25 943	Agriculture	42
1 214	-	141	4 295	-	15 760	Domestique	43
2 061	-	1 393	2 575	-	44 474	Administration publique	44
-7	-1	--	--	-42	-51	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

TABLE 1D. Refined Petroleum Products - Canada - 1987 Quarter 2

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Year to date -		thousands of cubic metres					
1	Production	1 451.6	2 012.2	15 733.7	900.6	7 380.8	3 861.4
2	Exports	287.4	-	1 013.6	45.8	401.2	1 243.3
3	Imports	10.4	-	485.6	150.2	229.5	273.1
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-21.9	4.3	- 120.1	- 177.1	-51.4	- 511.9
6	Inter-product transfers	- 238.2	- 120.8	522.0	- 801.2	67.0	659.9
7	Other adjustments	408.9	-15.0	-27.6	-68.5	43.6	- 278.3
8	Availability	1 367.1	1 872.1	15 820.2	312.3	7 371.1	3 784.6
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	108.9	77.0
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	9.8	2.5
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1 367.1	1 872.1	15 820.2	312.3	7 252.5	3 705.1
15	Producer consumption	86.7	1 872.1	1.6	1.6	14.4	8.4
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	15 818.6	310.7	7 238.1	3 696.7
18	Iron mines	†	-	-	-	20.7	-
19	Total mining	†	-	-	11.3	388.2	107.8
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	206.1	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	11.3	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	6.0	-
23	Cement	†	-	-	-	32.1	-
25	Chemicals	†	-	-	-	7.1	-
26	Other manufacturing	†	-	-	11.4	270.0	145.7
27	Total manufacturing	†	-	-	11.4	532.5	145.7
28	Forestry	†	-	-	1.1	175.6	5.7
29	Construction	†	-	-	1.7	272.0	28.2
30	Total industrial	†	-	-	25.5	1 368.3	287.4
31	Railways	†	-	-	-	945.7	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	340.9	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	36.4	-
38	Pipelines	†	-	-	-	3.4	-
39	Road transport and urban transit	†	-	578.2	-	1 379.5	-
40	Retail pump sales	†	-	13 772.2	-	1 372.5	-
41	Transportation	†	-	14 350.3	-	4 078.3	-
42	Agriculture	†	-	665.0	8.2	695.4	117.5
43	Residential	†	-	-	219.6	-	2 485.0
44	Public administration	†	-	139.8	13.3	315.6	172.6
45	Commercial and other institutional	†	-	663.4	44.1	780.5	634.2
46	Statistical difference	†	--	--	--	--	--
		terajoules					
1	Production	39 103	83 968	545 330	33 933	285 490	149 358
2	Exports	7 891	-	35 131	1 728	15 518	48 091
3	Imports	297	-	16 831	5 660	8 877	10 565
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	- 547	180	-4 163	-6 674	-1 989	-19 800
6	Inter-product transfers	-6 815	-5 040	18 091	-30 189	2 592	25 523
7	Other adjustments	11 027	- 626	- 957	-2 583	1 686	-10 766
8	Availability	36 268	78 122	548 327	11 769	285 116	146 389
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	4 210	2 977
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	380	97
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	36 268	78 122	548 327	11 769	280 525	143 314
15	Producer consumption	2 438	78 122	57	62	555	324
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	548 271	11 707	279 968	142 990
18	Iron mines	†	-	-	-	799	-
19	Total mining	†	-	-	424	15 017	4 171
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	7 971	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	437	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	231	-
23	Cement	†	-	-	-	1 241	-
25	Chemicals	†	-	-	-	276	-
26	Other manufacturing	†	-	-	430	10 444	5 635
27	Total manufacturing	†	-	-	430	20 599	5 635
28	Forestry	†	-	-	43	6 791	220
29	Construction	†	-	-	63	10 520	1 092
30	Total industrial	†	-	-	959	52 927	11 117
31	Railways	†	-	-	-	36 579	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	13 185	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	1 406	-
38	Pipelines	†	-	-	-	132	-
39	Road transport and urban transit	†	-	20 040	-	53 360	-
40	Retail pump sales	†	-	477 343	-	53 086	-
41	Transportation	†	-	497 383	-	157 749	-
42	Agriculture	†	-	23 050	309	-	4 545
43	Residential	†	-	-	8 275	-	96 120
44	Public administration	†	-	4 845	501	12 206	6 677
45	Commercial and other institutional	†	-	22 993	1 662	30 189	24 531
46	Statistical difference	†	--	-1	--	2	--

TABLEAU 1D. Produits pétroliers raffinés - Canada - 1987 Trimestre 2

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu-réacteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total refined products Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
3 293.1	590.3	96.8	2 360.5	5 642.1	43 322.9	Production	1
545.6	-	0.3	476.7	539.7	4 553.7	Exportations	2
1 066.1	498.0	--	253.2	635.8	3 602.1	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
44.4	4.3	-5.3	-84.5	366.1	- 553.2	Variation des stocks	5
8.2	-	8.0	-48.1	- 133.0	-76.2	Transferts inter-produits	6
7.5	12.5	-30.2	-13.0	1 297.1	-1 257.4	Autres ajustements	7
3 784.8	1 096.5	79.6	2 160.3	3 942.0	41 590.7	Disponibilité	8
1 008.6	-	-	-	-	1 194.4	Transformé en autres combustibles:	
54.0	-	-	-	-	66.3	a) Énergie électrique - par services	9
41.3	-	-	-	-	41.3	b) Énergie électrique - par industries	10
2 680.9	1 096.5	79.6	2 160.3	3 942.0	40 288.7	e) Production de vapeur	13
366.8	209.3	--	0.1	13.1	2 574.2	Disponibilité nette	14
-	493.0	-	-	3 929.9	4 422.9	Autoconsommation	15
2 318.8	394.2	79.6	2 160.2	-	32 016.8	Usage non-énergétique	16
129.1	-	-	-	-	149.7	Usage énergétique - écoulement final	17
209.6	310.6	-	-	-	1 027.5	Mines de fer	18
824.5	-	-	-	-	1 030.6	Total minier	19
160.4	-	-	-	-	171.7	Pâtes et papier et scieries	20
45.2	-	-	-	-	51.2	Sidérurgie	21
35.6	66.8	-	-	-	134.5	Fonte et affinage	22
124.5	-	-	-	-	131.6	Fabricants de ciment	23
194.4	16.8	-	-	-	638.2	Produits chimiques	25
1 384.5	83.6	-	-	-	2 157.7	Manufacturier - autres	26
29.9	-	-	-	-	212.3	Total manufacturier	27
7.0	-	-	-	-	308.9	Forestier	28
1 631.0	394.2	-	-	-	3 706.4	Construction	29
-	-	-	-	-	945.7	Total industriel	30
-	-	12.3	1 483.2	-	1 495.5	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	342.2	-	342.2	Lignes aériennes canadiennes	32
310.3	-	-	-	-	651.2	Lignes aériennes étrangères	33
149.1	-	-	-	-	185.4	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	3.4	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1 957.7	Pipelines	38
-	-	-	-	-	15 144.6	Transport commercial et en commun	39
459.4	-	12.3	1 825.4	-	20 725.7	Ventes au détail (pompes)	40
12.3	-	-	-	-	1 498.4	Transport	41
39.6	-	-	-	-	2 744.2	Agriculture	42
59.3	-	5.9	211.8	-	918.3	Domestique	43
117.3	-	61.3	123.0	-	2 423.8	Administration publique	44
-4.7	--	-	--	-1.0	-5.6	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
137 420	25 016	3 244	84 811	218 858	1 606 531	Production	1
22 770	-	11	17 128	19 993	168 260	Exportations	2
44 488	21 105	1	9 098	24 541	141 463	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
1 854	182	- 177	-3 037	15 487	-18 685	Variation des stocks	5
342	-	269	-1 728	-4 469	-1 424	Transferts inter-produits	6
314	531	-1 012	- 469	-52 034	-54 888	Autres ajustements	7
157 940	46 471	2 668	77 621	151 416	1 542 106	Disponibilité	8
42 087	-	-	-	-	49 275	Transformé en autres combustibles:	
2 252	-	-	-	-	2 729	a) Énergie électrique - par services	9
1 725	-	-	-	-	1 725	b) Énergie électrique - par industries	10
111 876	46 471	2 668	77 621	151 416	1 488 377	e) Production de vapeur	13
15 308	8 870	1	4	468	106 209	Disponibilité nette	14
-	20 893	-	-	150 991	171 885	Autoconsommation	15
96 762	16 706	2 667	77 617	-	1 176 689	Usage non-énergétique	16
5 386	-	-	-	-	6 186	Usage énergétique - écoulement final	17
8 746	13 163	-	-	-	41 522	Mines de fer	18
34 408	-	-	-	-	42 379	Total minier	19
6 692	-	-	-	-	7 129	Pâtes et papier et scieries	20
1 886	-	-	-	-	2 117	Sidérurgie	21
1 485	2 831	-	-	-	5 557	Fonte et affinage	22
5 194	-	-	-	-	5 470	Fabricants de ciment	23
8 111	712	-	-	-	25 331	Produits chimiques	25
57 776	3 543	-	-	-	87 982	Manufacturier - autres	26
1 246	-	-	-	-	8 301	Total manufacturier	27
293	-	-	-	-	11 967	Forestier	28
68 060	16 706	-	-	-	149 770	Construction	29
-	-	-	-	-	36 579	Total industriel	30
-	-	413	53 290	-	53 704	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	12 297	-	12 297	Lignes aériennes canadiennes	32
12 949	-	-	-	-	26 134	Lignes aériennes étrangères	33
6 221	-	-	-	-	7 627	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	132	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	73 400	Pipelines	38
-	-	-	-	-	530 429	Transport commercial et en commun	39
19 169	-	413	65 587	-	740 301	Ventes au détail (pompes)	40
512	-	-	-	-	55 313	Transport	41
1 653	-	-	-	-	106 048	Agriculture	42
2 474	-	198	7 610	-	34 512	Domestique	43
4 893	-	2 056	4 419	-	90 743	Administration publique	44
- 195	1	--	--	-43	- 237	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

Canada - 1987 Quarter 2

TABLE 1E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 2					Trimestre 2
		thousands of cubic metres					
1	Production	1 168.0	103.0	775.7	158.5	1 024.7	3 230.0
2	Exports	152.6	41.1	32.0	10.6	136.5	372.7
3	Imports	43.3	4.6	77.3	53.0	225.8	403.9
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-20.6	-13.0	-14.5	-59.1	177.7	70.6
6	Inter-product transfers	- 128.9	-1.0	-3.0	2.5	-23.6	- 154.1
7	Other adjustments	41.3	-4.2	-12.9	3.2	- 780.2	- 752.9
8	Availability	991.7	74.2	819.7	265.5	132.5	2 283.6
15	Producer consumption	4.5	0.2	-	0.7	0.1	5.4
16	Final demand	987.2	74.1	820.6	264.8	132.4	2 279.1
19	Total mining	-	-	-	17.4	-	17.4
27	Total manufacturing	987.2	-	276.1	69.0	-	1 332.3
28	Forestry	-	-	-	6.0	-	6.0
29	Construction	-	-	543.2	6.2	-	549.4
41	Transportation	-	-	-	106.4	-	106.4
42	Agriculture	-	-	-	27.5	-	27.5
44	Public administration	-	-	-	3.3	-	3.3
45	Commercial and other institutional	-	74.1	1.3	29.1	132.4	236.9
46	Statistical difference	-	-	-0.9	-	-	-0.9

TABLE 1F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub-bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 2					Trimestre 2
		kilotonnes					
1	Production	7 437.1	4 397.4	2 323.4	-	-	14 157.9
2	Exports	5 923.9	-	-	-	-	5 923.9
3	Imports	-	-	-	93.2	3 948.0	4 041.2
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	238.9	-2.4	-46.2	10.3	560.4	760.9
7	Other adjustments	83.9	-1.5	-51.1	-	-	31.3
8	Availability	1 358.2	4 398.3	2 318.5	82.9	3 387.7	11 545.5
9	Transformed to other fuels:						
10	a) Electricity - by utilities	1 074.0	4 395.1	2 231.0	-	1 627.6	9 327.7
11	b) Electricity - by industry	-	-	0.3	-	4.0	4.4
12	c) Coke and manufactured gases	105.5	-	-	-	1 524.3	1 629.8
13	e) Steam generation	-	-	3.8	-	-	3.8
14	Net supply	178.7	3.2	83.3	82.9	231.8	579.9
15	Producer consumption	37.1	-	-	-	-	37.1
16	Non-energy use	-	-	-	3.6	37.4	41.0
17	Energy use - final demand	141.6	3.2	83.3	79.3	194.4	501.8
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	23.4	-	13.2	36.6
21	Iron and steel	-	-	-	-	6.3	6.3
22	Smelting and refining	21.3	-	-	79.3	-	100.6
23	Cement	45.2	-	-	-	165.6	210.8
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	8.1	-	55.0	-	9.3	72.4
27	Total manufacturing	74.6	-	78.4	79.3	194.4	426.7
43	Residential	67.1	3.2	2.5	-	-	72.8
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	2.4	-	-	2.4

TABLE 1G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 2					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	17 510	302	137	99	946	-
3	by industry	87	1 232	16	9	194	84
3	Total	17 596	1 534	153	108	1 140	84
		Year to date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	38 658	621	325	247	3 027	-
6	by industry	192	2 668	35	18	407	170
6	Total	38 850	3 290	359	265	3 434	170

Supplementary information:

See text table IV of introduction

Canada - 1987 Trimestre 2

TABLEAU 1E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year to date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
2 137.3	205.7	1 151.2	387.0	1 760.9	5 642.1	Production	1
287.6	64.5	32.4	16.2	138.9	539.7	Exportations	2
224.9	8.6	77.3	78.6	246.5	635.8	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-10.8	-9.9	169.0	45.1	262.8	366.1	Variation des stocks	5
-180.2	-1.4	-3.0	3.3	48.2	133.0	Transferts inter-produits	6
75.6	0.9	-5.9	2.1	1 365.6	1 297.1	Autres ajustements	7
1 980.6	159.4	1 018.2	495.5	288.3	3 942.0	Disponibilité	8
11.0	0.3	-	1.3	0.5	13.1	Autoconsommation	15
1 969.7	159.0	1 019.1	494.2	287.8	3 929.9	Écoulement final	16
-	-	-	36.6	-	36.6	Total minier	19
1 969.7	-	404.4	135.3	-	2 509.4	Total manufacturier	27
-	-	-	12.1	-	12.1	Forestier	28
-	-	613.0	10.6	-	623.6	Construction	29
-	-	-	192.9	-	192.9	Transport	41
-	-	-	46.7	-	46.7	Agriculture	42
-	-	-	6.7	-	6.7	Administration publique	44
-	159.0	1.7	53.3	287.8	501.8	Commerces et autres institutions	45
-	-	-1.0	-	-	-1.0	Différence statistique	46

TABLEAU 1F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year to date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
14 831.6	8 990.0	4 746.6	-	-	28 568.3	Production	1
12 389.8	-	-	-	-	12 389.8	Exportations	2
-	-	-	120.5	3 993.0	4 113.5	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-783.0	8.0	-110.4	-36.5	3 360.0	4 281.8	Variation des stocks	5
116.6	-1.7	-50.9	-	-	64.0	Autres ajustements	7
3 341.3	8 980.3	4 806.1	157.0	7 353.0	24 637.7	Disponibilité	8
2 852.1	8 957.4	4 606.0	-	3 766.7	20 182.2	Transformé en autres combustibles	
-	-	0.3	-	34.7	35.1	a) Énergie électrique - par services	9
136.0	-	-	-	3 084.1	3 220.2	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	15.6	-	-	15.6	c) Coke et gaz manufacturé	11
353.2	22.9	184.2	157.0	467.4	1 184.7	e) Production de vapeur	13
65.7	-	0.4	-	-	66.1	Disponibilité nette	14
15.6	-	-	8.4	74.3	98.3	Autoconsommation	15
272.0	22.9	183.7	148.6	393.1	1 020.3	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	51.6	-	36.0	87.6	Total minier	19
-	-	-	-	11.3	11.3	Pâtes et papier et scieries	20
38.9	-	-	148.6	-	187.5	Siderurgie	21
69.0	-	-	-	308.2	377.2	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
13.8	-	90.5	-	37.7	142.1	Produits chimiques	25
121.7	-	142.2	148.6	393.1	805.6	Manufacturier - autres	26
150.2	22.9	28.2	-	-	201.3	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	13.4	-	-	13.4	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 1G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases Gaz manufacturés	Wood Bois	Spent pulping liquor Lessive de pâte épuisée	Other Autres	Station service Consommation de centrale	Total all fuels Total des combustibles		
gigawatt Heures							
Trimestre 2							
6	191	300	27	12	18 980	Production de l'énergie électrique:	
6	191	300	27	12	2 146	par services	1
-	-	-	-	-	21 126	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	10	42 868	Production de l'énergie électrique:	
9	390	625	47	-	4 563	par services	4
9	390	625	47	10	47 431	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 2A. Primary and Secondary Energy - Atlantic provinces - 1987 Quarter 2

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	- Quarter 2 -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	657.6	0.1	0.1	-	10 163.3	-
2	Exports	106.8	-	-	10.7	1 428.7	-
3	Imports	30.2	2 522.2	-	-	14.4	-
4	Inter-regional transfers	-	51.3	-	1.1	-4 512.6	-
5	Stock variation (change and adj.)	91.4	-92.4	-	-0.9	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	15.6	-	-
7	Other adjustments	83.8	-0.2	-	-	-	-
8	Availability	573.3	2 665.8	0.1	6.9	4 236.4	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	464.7	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	36.5	-	-	3.5	-	-
12	d) Refined products	-	2 665.8	-	-	-	- 100.1
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	72.1	-	0.1	3.4	4 236.4	100.1
15	Producer consumption	0.5	-	-	1.0	213.8	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	71.6	-	0.1	44.1	6 737.1	100.1
18	Iron mines	-	-	-	X	X	-
19	Total mining	-	-	-	0.8	606.1	-
20	Pulp and paper and sawmills	X	-	-	X	X	X
21	Iron and steel	-	-	-	-	35.5	-
22	Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23	Cement	X	-	-	X	X	X
24	Petroleum refining	-	-	-	-	237.1	-
25	Chemicals	-	-	-	7.6	358.5	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	10.0	-	-	7.6	2 463.3	100.1
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	8.4	3 069.4	100.1
30	Total industrial	10.0	-	-	8.4	3 069.4	100.1
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	0.9	0.1	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	3.0	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	3.9	0.1	-
41	Transportation	-	-	-	0.6	38.7	-
42	Agriculture	-	-	-	15.8	2 193.0	-
43	Residential	61.6	-	-	0.9	132.0	-
44	Public administration	-	-	0.1	14.5	1 303.9	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

					terajoules		
1	Production	18 149	4	6	-	36 588	-
2	Exports	2 949	-	-	304	5 143	-
3	Imports	875	97 130	-	-	52	-
4	Inter-regional transfers	-	1 976	-	-17	-16 245	-
5	Stock variation (change and adj.)	2 565	-3 559	-	-28	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	433	-	-
7	Other adjustments	2 312	-7	-	-	-	-
8	Availability	15 823	102 662	6	140	15 251	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	12 825	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	1 009	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	102 662	-	100	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1 989	-	6	40	15 251	275
15	Producer consumption	13	-	-	26	770	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	1 976	-	6	1 126	24 254	275
18	Iron mines	-	-	-	X	X	-
19	Total mining	-	-	-	20	2 182	-
20	Pulp and paper and sawmills	X	-	-	X	X	X
21	Iron and steel	-	-	-	-	128	-
22	Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23	Cement	X	-	-	X	X	X
24	Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25	Chemicals	-	-	-	-	853	-
26	Other manufacturing	-	-	-	194	1 291	-
27	Total manufacturing	275	-	-	194	8 868	275
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	275	-	-	214	11 050	275
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	23	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	77	-	-
41	Transportation	-	-	-	100	-	-
42	Agriculture	-	-	-	15	139	-
43	Residential	1 702	-	1	403	7 895	-
44	Public administration	-	-	-	23	475	-
45	Commercial and other institutional	-	-	4	370	4 694	-
46	Statistical difference	-	-	-	1	-	-

TABLEAU 2A. L'énergie primaire et secondaire - Provinces atlantiques - 1987 Trimestre 2

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 2 -	
	27.6	12.3	2 688.9	2 714.5		Production	1
	-	-	543.3	-		Exportations	2
	33.3	-	540.5	-		Importations	3
	-21.5	-	- 169.8	-		Transferts inter-régions	4
	-	-	-18.4	-		Variation des stocks	5
	-	-	-21.6	-		Transferts inter-produits	6
...	82.3	12.3	2 513.2	2 714.5	...	Autres ajustements	7
	-	-	332.2	-		Disponibilité	8
	-	-	14.3	-		Transformé en autres combustibles	
	-	-	-	-		a) Energie électrique - par services	9
	-	-	-	-		b) Energie électrique - par industries	10
	-	-	-	-		c) Coke et gaz manufacturé	11
	-	-	8.4	-		d) Produits raffinés	12
...	82.3	12.3	2 158.3	2 714.5	...	e) Production de vapeur	13
	-	-	126.7	↑		Disponibilité nette	14
	37.9	-	98.7	↑		Autoconsommation	15
...	44.4	12.3	1 892.0	↑	...	Usage non-énergétique	16
	-	-	X	↑		Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	82.9	↑	...	Mines de fer	18
	X	-	X	↑		Total minier	19
	32.8	12.3	12.8	↑		Pâtes et papier et scieries	20
	X	-	X	↑		Sidérurgie	21
	X	-	X	↑		Fonte et affinage	22
	X	-	X	↑		Fabricants de ciment	23
	-	-	7.7	↑		Raffinage pétrolier	24
	-	-	79.8	↑		Produits chimiques	25
...	44.4	12.3	286.0	↑	...	Manufacturier - autres	26
	-	-	1.9	↑		Total manufacturier	27
	-	-	14.4	↑		Forestier	28
...	44.4	12.3	385.2	↑	...	Construction	29
	-	-	32.6	↑		Total industriel	30
	-	-	68.0	↑		Sociétés ferrovières	31
	-	-	107.5	↑		Lignes aériennes	34
	-	-	-	↑		Maritimes	37
	-	-	57.2	↑		Pipelines	38
	-	-	671.9	↑		Transport commercial et en commun	39
...	-	-	937.1	↑	...	Ventes au détail (pompes)	40
	-	-	30.7	↑		Transport	41
	-	-	195.3	↑		Agriculture	42
	-	-	139.8	↑		Domestique	43
	-	-	203.8	↑		Administration publique	44
...	-	-	-0.9	↑	...	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
54 746	796	229	101 709	9 772		Production	1
8 396	-	-	20 168	-	28 564	Exportations	2
98 057	959	-	22 255	-	121 271	Importations	3
-14 287	-	-	-6 549	-	-20 836	Transferts inter-régions	4
-1 022	- 619	-	337	-	- 1 305	Variation des stocks	5
-	-	-	30	-	30	Transferts inter-produits	6
2 739	-1	-	- 800	-	1 938	Autres ajustements	7
133 881	2 372	229	96 140	9 772	...	Disponibilité	8
12 825	-	-	13 829	-	26 655	Transformé en autres combustibles	
-	-	-	592	-	592	a) Energie électrique - par services	9
1 009	-	-	-	-	1 009	b) Energie électrique - par industries	10
102 762	-	-	-	-	102 762	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	352	-	352	d) Produits raffinés	12
17 286	2 372	229	81 367	9 772	111 302	e) Production de vapeur	13
-	-	-	4 989	↑	5 798	Disponibilité nette	14
1 093	-	-	4 110	↑	5 203	Autoconsommation	15
...	1 280	229	71 191	↑	100 336	Usage non-énergétique	16
-	-	-	X	↑	X	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	3 388	↑	5 590	Mines de fer	18
-	-	-	X	↑	X	Total minier	19
947	229	535	↑	1 839	Pâtes et papier et scieries	20	
X	-	X	↑	X	Sidérurgie	21	
X	-	X	↑	X	Fonte et affinage	22	
X	-	X	↑	X	Fabricants de ciment	23	
X	-	X	↑	X	Raffinage pétrolier	24	
-	-	-	323	↑	1 176	Produits chimiques	25
-	-	-	3 225	↑	4 709	Manufacturier - autres	26
...	1 280	229	11 799	↑	22 919	Total manufacturier	27
-	-	-	74	↑	74	Forestier	28
-	-	-	561	↑	561	Construction	29
...	1 280	229	15 822	↑	29 145	Total industriel	30
-	-	-	1 259	↑	1 259	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	2 442	↑	2 442	Lignes aériennes	34
-	-	-	4 286	↑	4 286	Maritimes	37
-	-	-	-	↑	-	Pipelines	38
-	-	-	2 148	↑	2 171	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	23 480	↑	23 557	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	33 616	↑	33 716	Transport	41
-	-	-	1 140	↑	1 295	Agriculture	42
-	-	-	7 560	↑	17 561	Domestique	43
-	-	-	5 362	↑	5 860	Administration publique	44
...	-	-	7 690	↑	12 759	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-35	↑	-34	Différence statistique	46

TABLE 2B. Primary and Secondary Energy - Atlantic provinces - 1987 Quarter 2

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	- Year to date -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	1 448.3	0.2	0.4	-	23 727.4	-
2	Exports	160.5	-	-	11.4	2 946.5	-
3	Imports	30.2	5 223.5	-	-	112.5	-
4	Inter-regional transfers	-	86.9	-	7.1	-12 566.9	-
5	Stock variation (change and adj.)	-7.2	- 244.8	-	-3.1	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	140.9	-0.4	-	27.0	-	-
8	Availability	1 466.1	5 555.0	0.4	25.8	8 326.4	-
9	Transformed to other fuels:	1 257.4	-	-	-	-	-
10	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	b) Electricity - by industry	67.1	-	-	-	-	-
12	c) Coke and manufactured gases	-	5 555.0	-	3.5	-	-
13	d) Refined products	-	-	-	-	-	- 228.5
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	141.6	-	0.4	22.3	8 326.4	228.5
15	Producer consumption	1.9	-	-	3.8	715.4	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	139.6	-	0.4	106.2	15 110.2	228.5
18	Iron mines	-	-	-	X	X	-
19	Total mining	-	-	-	2.1	1 500.1	-
20	Pulp and paper and sawmills	X	-	-	X	X	X
21	Iron and steel	-	-	-	-	74.7	-
22	Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23	Cement	X	-	-	X	X	X
24	Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25	Chemicals	-	-	-	-	475.9	-
26	Other manufacturing	-	-	-	18.2	713.9	-
27	Total manufacturing	10.1	-	-	18.2	4 893.5	228.5
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	10.1	-	-	20.3	6 393.6	228.5
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	2.2	0.3	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	7.4	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	9.6	0.3	-
41	Transportation	-	-	-	1.5	105.8	-
42	Agriculture	-	-	-	37.9	5 349.3	-
43	Residential	129.5	-	0.1	2.2	285.7	-
44	Public administration	-	-	0.3	34.7	2 975.5	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	0.1	-	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

		terajoules					
1	Production	39 974	8	14	-	85 418	-
2	Exports	4 431	-	-	322	10 608	-
3	Imports	875	201 157	-	-	405	-
4	Inter-regional transfers	-	3 347	-	109	-45 241	-
5	Stock variation (change and adj.)	- 156	-9 428	-	-84	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	3 889	-17	-	749	-	-
8	Availability	40 463	213 922	14	619	29 975	-
9	Transformed to other fuels:	34 704	-	-	-	-	-
10	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	c) Coke and manufactured gases	1 851	-	-	-	-	-
13	d) Refined products	-	213 922	-	100	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	3 908	-	14	519	29 975	628
15	Producer consumption	54	-	-	97	2 575	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	3 854	-	14	2 711	54 397	628
18	Iron mines	-	-	-	X	X	-
19	Total mining	-	-	-	54	5 400	-
20	Pulp and paper and sawmills	X	-	-	X	X	X
21	Iron and steel	-	-	-	-	269	-
22	Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23	Cement	X	-	-	X	X	X
24	Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25	Chemicals	-	-	-	-	1 713	-
26	Other manufacturing	-	-	-	465	2 570	-
27	Total manufacturing	278	-	-	465	17 617	628
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	278	-	-	518	23 017	628
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	56	1	-
40	Retail pump sales	-	-	-	189	-	-
41	Transportation	-	-	-	245	1	-
42	Agriculture	-	-	-	38	381	-
43	Residential	3 575	-	3	968	19 258	-
44	Public administration	1	-	-	56	1 028	-
45	Commercial and other institutional	-	-	11	886	10 712	-
46	Statistical difference	-	-	-	2	-	-

TABLEAU 2B. L'énergie primaire et secondaire - Provinces atlantiques - 1987 Trimestre 2

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Cumulatif de l'année -	
50.4		22.6	5 663.2	7 499.2		Production	1
-			1 190.8			Exportations	2
45.1			1 243.4			Importations	3
-			- 226.1			Transferts inter-régions	4
-71.5			- 150.1			Variation des stocks	5
-			-			Transferts inter-produits	6
-			-16.5			Autres ajustements	7
166.9		22.6	5 623.2	7 499.2		Disponibilité	8
-			1 033.0			Transformé en autres combustibles	
-			31.9			a) Energie électrique - par services	9
-			-			b) Energie électrique - par industries	10
-			-			c) Coke et gaz manufacturé	11
-			-			d) Produits raffinés	12
-			21.2			e) Production de vapeur	13
166.9		22.6	4 537.2	7 499.2		Disponibilité nette	14
-			291.2	†		Autoconsommation	15
85.6			143.8	†		Usage non-énergétique	16
81.4		22.6	4 014.6	†		Usage énergétique - écoulement final	17
-			X	†		Mines de fer	18
-			144.1	†		Total minier	19
X			X	†		Pâtes et papier et scieries	20
58.3		22.6	17.5	†		Sidérurgie	21
X			X	†		Fonte et affinage	22
X			X	†		Fabricants de ciment	23
X			X	†		Raffinage pétrolier	24
-			14.1	†		Produits chimiques	25
-			150.7	†		Manufacturier - autres	26
81.4		22.6	538.8	†		Total manufacturier	27
-			3.6	†		Forestier	28
-			30.3	†		Construction	29
81.4		22.6	716.8	†		Total industriel	30
-			68.9	†		Sociétés ferrovières	31
-			116.9	†		Lignes aériennes	34
-			227.1	†		Maritimes	37
-			-	†		Pipelines	38
-			99.2	†		Transport commercial et en commun	39
-			1 248.0	†		Ventes au détail (pompes)	40
-			1 760.1	†		Transport	41
-			65.9	†		Agriculture	42
-			677.5	†		Domestique	43
-			327.0	†		Administration publique	44
-			467.3	†		Commerces et autres institutions	45
-			-0.1	†		Différence statistique	46
						terajoules	
125 415	1 452	420	213 475	26 997		Production	1
15 360	-	-	44 470		59 830	Exportations	2
202 437	1 301	-	50 990		254 729	Importations	3
-41 786	-	-	-8 636		50 422	Transferts inter-régions	4
-9 668	-2 060	-	-5 589		-17 317	Variation des stocks	5
4 621	-1	-	143		143	Transferts inter-produits	6
284 994	4 813	420	216 433	26 997	3 961	Autres ajustements	7
34 704	-	-	43 000			Disponibilité	8
-	-	-	1 323		77 705	Transformé en autres combustibles	
1 851	-	-	-		1 323	a) Energie électrique - par services	9
214 022	-	-	-		1 851	b) Energie électrique - par industries	10
-	-	-	883		214 022	c) Coke et gaz manufacturé	11
34 417	4 813	420	171 227	26 997	883	d) Produits raffinés	12
-	-	-	11 569	†		e) Production de vapeur	13
2 467	-	-	5 749	†	14 295	Disponibilité nette	14
2 346	420	151 624	†	215 995	8 216	Autoconsommation	15
-	-	X	†	X		Usage non-énergétique	16
-	-	5 862	†	11 316		Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	X	†	X		Mines de fer	18
1 680	420	731	†	3 101		Total minier	19
X	-	X	†	X		Pâtes et papier et scieries	20
X	-	X	†	X		Sidérurgie	21
X	-	X	†	X		Fonte et affinage	22
-	-	589	†	2 302		Fabricants de ciment	23
-	-	6 031	†	9 066		Raffinage pétrolier	24
2 346	420	22 175	†	43 929		Produits chimiques	25
-	-	138	†	138		Manufacturier - autres	26
-	-	1 186	†	1 186		Total manufacturier	27
2 346	420	29 362	†	56 570		Forestier	28
-	-	2 666	†	2 666		Construction	29
-	-	4 198	†	4 198		Total industriel	30
-	-	9 077	†	9 077		Sociétés ferrovières	31
-	-	3 717	†	3 717		Lignes aériennes	34
-	-	43 595	†	43 595		Maritimes	37
63 254	-	63 254	†	63 500		Pipelines	38
-	-	2 462	†	2 881		Transport commercial et en commun	39
26 208	-	26 208	†	50 011		Ventes au détail (pompes)	40
12 559	-	12 559	†	13 644		Transport	41
17 779	-	17 779	†	29 388		Agriculture	42
-	-	-6	†	-4		Domestique	43
-	-	-				Administration publique	44
-	-	-				Commerces et autres institutions	45
-	-	-				Différence statistique	46

TABLE 2C. Refined Petroleum Products - Atlantic provinces - 1987 Quarter 2

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
	- Quarter 2 -						
		thousands of cubic metres					
1	Production	62.3	79.7	859.7	31.9	201.3	608.2
2	Exports	0.6	-	221.0	-	14.1	169.3
3	Imports	-	-	44.1	-	-	-
4	Inter-regional transfers	2.1	-	- 108.9	-0.7	71.3	-13.5
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	- 140.3	-6.4	-27.8	58.5
6	Inter-product transfers	-	-	0.1	-10.7	64.6	-53.1
7	Other adjustments	0.2	-	-19.6	-5.4	26.9	-12.5
8	Availability	64.2	79.6	694.7	21.6	377.8	301.2
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	8.0	3.1
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	1.2
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	64.2	79.6	694.7	21.6	369.8	296.9
15	Producer consumption	22.5	79.6	0.3	0.2	1.3	0.6
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	694.5	21.4	368.5	297.1
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	-	15.0	9.0
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	X	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	0.2	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	0.1	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.8	13.4	20.4
27	Total manufacturing	†	-	-	0.8	23.4	20.4
28	Forestry	†	-	-	-	1.9	0.1
29	Construction	†	-	-	0.1	9.6	2.8
30	Total industrial	†	-	-	0.9	49.9	32.2
31	Railways	†	-	-	-	32.6	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	62.5	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	3.2	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	41.2	-
39	Road transport and urban transit	†	-	16.0	-	47.9	-
40	Retail pump sales	†	-	624.0	-	-	-
41	Transportation	†	-	639.9	-	187.4	-
42	Agriculture	†	-	11.7	0.7	9.8	8.5
43	Residential	†	-	-	17.4	-	170.1
44	Public administration	†	-	8.8	0.6	50.0	29.3
45	Commercial and other institutional	†	-	34.0	1.8	71.3	57.0
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-0.8
		terajoules					
1	Production	1 708	3 325	29 797	1 202	7 787	23 524
2	Exports	14	-	7 659	-	547	6 550
3	Imports	-	-	1 528	-	-	-
4	Inter-regional transfers	61	-	-3 775	-25	2 757	- 524
5	Stock variation (change and adj.)	1	2	-4 863	- 243	-1 076	2 262
6	Inter-product transfers	-	-	5	- 402	2 498	-2 054
7	Other adjustments	-	-	- 678	- 204	1 042	- 485
8	Availability	1 755	3 324	24 080	814	14 613	11 650
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	310	118
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	46
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1 755	3 324	24 080	814	14 303	11 485
15	Producer consumption	643	3 324	10	7	50	22
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	24 070	807	14 253	11 494
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	1	580	348
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	X	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	7	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	3	-
26	Other manufacturing	†	-	-	31	520	788
27	Total manufacturing	†	-	-	31	906	788
28	Forestry	†	-	-	-	72	2
29	Construction	†	-	-	3	373	108
30	Total industrial	†	-	-	35	1 931	1 247
31	Railways	†	-	-	-	1 259	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	2 418	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	125	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	553	-	1 595	-
40	Retail pump sales	†	-	21 627	-	1 853	-
41	Transportation	†	-	22 181	-	7 250	-
42	Agriculture	†	-	405	25	381	329
43	Residential	†	-	-	656	-	6 580
44	Public administration	†	-	307	24	1 934	1 133
45	Commercial and other institutional	†	-	1 178	67	2 758	2 205
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-30

TABLEAU 2C. Produits pétroliers raffinés - Provinces atlantiques - 1987 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 2 -	
381.3	7.5	-	121.1	336.0	2 688.9	Production	1
26.6	-	-	51.4	60.2	543.3	Exportations	2
490.6	-	-	-	5.8	540.5	Importations	3
46.8	-	4.4	-5.8	-72.0	- 169.8	Transferts inter-régions	4
43.8	-	0.9	-62.0	115.0	-18.4	Variation des stocks	5
2.9	-	-	-3.8	-	-	Transferts inter-produits	6
15.2	-	-	-0.2	4.2	-21.6	Autres ajustements	7
742.4	7.5	3.5	121.8	98.7	2 513.2	Disponibilité	8
321.1	-	-	-	-	332.2	Transformé en autres combustibles	
13.1	-	-	-	-	14.3	a) Énergie électrique - par services	9
8.4	-	-	-	-	8.4	b) Énergie électrique - par industries	10
399.8	7.5	3.5	121.8	98.7	2 158.3	e) Production de vapeur	13
14.8	7.5	-	-	-	126.7	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	98.7	98.7	Autoconsommation	15
385.1	-	3.5	121.8	-	1 892.0	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
58.9	-	-	-	-	82.9	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	X	Total minier	19
12.7	-	-	-	-	12.8	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Siderurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
7.7	-	-	-	-	7.7	Fabricants de ciment	23
45.2	-	-	-	-	79.8	Produits chimiques	25
241.4	-	-	-	-	286.0	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	1.9	Total manufacturier	27
1.8	-	-	-	-	14.4	Forestier	28
302.2	-	-	-	-	385.2	Construction	29
-	-	-	-	-	32.6	Total industriel	30
-	-	0.1	26.8	-	27.0	Sociétés ferrovières	31
30.2	-	-	41.0	-	41.0	Lignes aériennes canadiennes	32
11.6	-	-	-	-	92.7	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	14.8	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	57.2	Pipelines	38
41.8	-	0.1	67.8	-	671.9	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	937.1	Ventes au détail (pompes)	40
7.8	-	-	-	-	30.7	Transport	41
23.2	-	0.8	27.0	-	195.3	Agriculture	42
10.3	-	2.5	27.0	-	139.8	Domestique	43
-0.1	-	-	-	-	203.8	Administration publique	44
					-0.9	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
15 910	316	-	4 351	13 789	101 709	Production	1
1 110	-	-	1 847	2 440	20 168	Exportations	2
20 473	-	-	-	255	22 255	Importations	3
-1 951	-	149	- 207	-3 034	-6 549	Transferts inter-régions	4
1 828	-	30	-2 228	4 624	337	Variation des stocks	5
122	-	-1	- 138	-	30	Transferts inter-produits	6
633	-	-	-9	167	- 800	Autres ajustements	7
30 981	316	118	4 378	4 112	96 140	Disponibilité	8
13 401	-	-	-	-	13 829	Transformé en autres combustibles	
545	-	-	-	-	592	a) Énergie électrique - par services	9
352	-	-	-	-	352	b) Énergie électrique - par industries	10
16 683	316	118	4 378	4 112	81 367	e) Production de vapeur	13
616	316	-	-	2	4 989	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	4 110	4 110	Autoconsommation	15
16 072	-	118	4 378	-	71 191	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
2 459	-	-	-	-	3 388	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	X	Total minier	19
528	-	-	-	-	535	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Siderurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
320	-	-	-	-	323	Fabricants de ciment	23
1 885	-	-	-	-	3 225	Produits chimiques	25
10 073	-	-	-	-	11 799	Manufacturier - autres	26
77	-	-	-	-	74	Total manufacturier	27
12 610	-	-	-	-	15 822	Forestier	28
-	-	-	-	-	1 259	Construction	29
-	-	5	964	-	968	Total industriel	30
-	-	-	1 474	-	1 474	Sociétés ferrovières	31
1 261	-	-	-	-	3 679	Lignes aériennes canadiennes	32
482	-	-	-	-	607	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	2 148	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	23 480	Pipelines	38
1 743	-	5	2 438	-	33 616	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 140	Ventes au détail (pompes)	40
324	-	-	-	-	7 560	Transport	41
967	-	28	970	-	5 362	Agriculture	42
428	-	85	970	-	7 690	Domestique	43
-4	-	-	-	-	-35	Administration publique	44
						Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

TABLE 2D. Refined Petroleum Products - Atlantic provinces - 1987 Quarter 2

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Year to date -		thousands of cubic metres					
1	Production	121.2	184.8	1 835.1	36.2	409.5	1 516.3
2	Exports	4.3	-	406.2	-	22.2	520.4
3	Imports	-	-	44.1	38.7	144.1	-
4	Inter-regional transfers	3.4	-	-129.4	-1.1	50.6	-73.5
5	Stock variation (change and adj.)	3.4	-	17.5	-42.7	-71.0	-103.6
6	Inter-product transfers	-	-	0.2	-24.3	42.3	9.6
7	Other adjustments	14.5	-	-35.1	-12.2	40.2	-28.4
8	Availability	131.4	184.8	1 291.2	79.9	735.5	1 007.2
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	19.6	15.2
10	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	2.3
11	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
13	Net supply	131.4	184.8	1 291.2	79.9	715.9	989.7
14	Producer consumption	43.6	184.8	0.6	0.2	3.1	1.8
15	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
16	Energy use - final demand	†	-	1 290.6	79.7	712.8	987.9
17	Iron mines	†	-	-	-	X	-
18	Total mining	†	-	-	0.1	28.9	20.4
19	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	X	-
20	Iron and steel	†	-	-	-	0.2	-
21	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
22	Cement	†	-	-	-	X	-
23	Chemicals	†	-	-	-	0.2	-
24	Other manufacturing	†	-	-	3.4	24.4	55.6
25	Total manufacturing	†	-	-	3.4	43.2	55.6
26	Forestry	†	-	-	-	3.4	0.2
27	Construction	†	-	-	0.3	17.9	7.4
28	Total industrial	†	-	-	3.8	93.3	83.5
29	Railways	†	-	-	-	68.9	-
30	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
31	Foreign airlines	†	-	-	-	122.2	-
32	Domestic marine	†	-	-	-	9.0	-
33	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
34	Pipelines	†	-	29.5	-	69.7	-
35	Road transport and urban transit	†	-	1 164.0	-	84.1	-
36	Retail pump sales	†	-	-	-	-	-
37	Transportation	†	-	1 193.5	-	353.9	-
38	Agriculture	†	-	20.9	2.2	16.1	26.4
39	Residential	†	-	-	65.7	-	589.5
40	Public administration	†	-	18.4	1.6	115.8	93.6
41	Commercial and other institutional	†	-	57.8	6.4	133.6	194.9
42	Statistical difference	†	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	3 284	7 712	63 603	1 364	15 841	58 651
2	Exports	115	-	14 078	-	860	20 129
3	Imports	-	-	1 528	1 457	5 575	-
4	Inter-regional transfers	96	-	-4 484	-41	1 958	-2 843
5	Stock variation (change and adj.)	91	2	606	-1 607	-2 746	-4 007
6	Inter-product transfers	-	-	6	- 917	1 636	372
7	Other adjustments	364	-	-1 216	- 460	1 553	-1 099
8	Availability	3 538	7 711	44 752	3 011	28 449	38 959
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	758	588
10	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	90
11	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
13	Net supply	3 538	7 711	44 752	3 011	27 691	38 281
14	Producer consumption	1 247	7 711	20	9	119	69
15	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
16	Energy use - final demand	†	-	44 732	3 003	27 572	38 212
17	Iron mines	†	-	-	-	X	-
18	Total mining	†	-	-	4	1 117	790
19	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	X	-
20	Iron and steel	†	-	-	-	8	-
21	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
22	Cement	†	-	-	-	X	-
23	Chemicals	†	-	-	-	9	-
24	Other manufacturing	†	-	-	128	943	2 149
25	Total manufacturing	†	-	-	128	1 670	2 149
26	Forestry	†	-	-	-	132	6
27	Construction	†	-	-	12	691	286
28	Total industrial	†	-	-	144	3 610	3 231
29	Railways	†	-	-	-	2 666	-
30	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
31	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
32	Domestic marine	†	-	-	-	4 729	-
33	Foreign marine	†	-	-	-	348	-
34	Pipelines	†	-	-	-	-	-
35	Road transport and urban transit	†	-	1 022	-	2 695	-
36	Retail pump sales	†	-	40 344	-	3 251	-
37	Transportation	†	-	41 366	-	13 689	-
38	Agriculture	†	-	725	82	624	1 023
39	Residential	†	-	-	2 475	-	22 800
40	Public administration	†	-	637	60	4 481	3 620
41	Commercial and other institutional	†	-	2 005	242	5 168	7 539
42	Statistical difference	†	-	-	-	-	-

TABLEAU 2D. Produits pétroliers raffinés - Provinces atlantiques - 1987 Trimestre 2

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu-réacteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total refined products Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
877.9	16.4	-	279.2	386.5	5 663.2	Production	1
81.8	-	-	95.5	60.3	1 190.8	Exportations	2
1 010.1	-	-	-	6.5	1 243.4	Importations	3
17.7	8.3	6.7	11.5	85.0	226.1	Transferts inter-régions	4
9.2	-	0.8	-55.9	110.7	150.1	Variation des stocks	5
7.3	-	-	-35.0	-	-	Transferts inter-produits	6
1.9	-	-0.3	-3.9	6.8	16.5	Autres ajustements	7
1 806.9	24.7	5.6	212.2	143.9	5 623.2	Disponibilité	8
998.2	-	-	-	-	1 033.0	Transformé en autres combustibles	
29.5	-	-	-	-	31.9	a) Énergie électrique - par services	9
21.2	-	-	-	-	21.2	b) Énergie électrique - par industries	10
758.0	24.7	5.6	212.2	143.9	4 537.2	e) Production de vapeur	13
40.6	16.4	-	-	0.1	291.2	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	143.8	143.8	Autoconsommation	15
717.5	8.3	5.6	212.2	-	4 014.6	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
94.7	-	-	-	-	144.1	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	X	Total minier	19
17.3	-	-	-	-	17.5	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	8.3	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
13.9	-	-	-	-	14.1	Fabricants de ciment	23
67.4	-	-	-	-	150.7	Produits chimiques	25
428.4	8.3	-	-	-	538.8	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	3.6	Total manufacturier	27
4.7	-	-	-	-	30.3	Forestier	28
527.8	8.3	-	-	-	716.8	Construction	29
-	-	-	-	-	-	Total industriel	30
-	-	0.3	51.5	-	68.9	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	65.1	-	51.8	Lignes aériennes canadiennes	32
67.0	-	-	-	-	65.1	Lignes aériennes étrangères	33
28.9	-	-	-	-	189.2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	37.9	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	99.2	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 248.0	Transport commercial et en commun	39
95.9	-	0.3	116.6	-	1 760.1	Ventes au détail (pompes)	40
0.2	-	-	-	-	65.9	Transport	41
22.4	-	-	-	-	677.5	Agriculture	42
44.3	-	1.6	51.8	-	327.0	Domestique	43
27.0	-	3.8	43.8	-	467.3	Administration publique	44
-0.1	-	-	-	-	-0.1	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
36 633	697	-	10 033	15 657	213 475	Production	1
3 414	-	-	3 432	2 442	44 470	Exportations	2
42 151	-	-	-	279	50 990	Importations	3
738	352	224	413	-3 572	-8 636	Transferts inter-régions	4
385	-	25	-2 009	4 442	5 589	Variation des stocks	5
306	-	-2	-1 259	1	143	Transferts inter-produits	6
77	-	-9	- 140	271	658	Autres ajustements	7
75 400	1 049	187	7 624	5 753	216 433	Disponibilité	8
41 654	-	-	-	-	43 000	Transformé en autres combustibles	
1 233	-	-	-	-	1 323	a) Énergie électrique - par services	9
883	-	-	-	-	883	b) Énergie électrique - par industries	10
31 630	1 049	187	7 624	5 753	171 227	e) Production de vapeur	13
1 693	697	-	-	5	11 569	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	5 749	5 749	Autoconsommation	15
29 941	352	187	7 624	-	151 624	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
3 952	-	-	-	-	5 862	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	X	Total minier	19
723	-	-	-	-	731	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	352	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
580	-	-	-	-	589	Fabricants de ciment	23
2 812	-	-	-	-	6 031	Produits chimiques	25
17 876	352	-	-	-	22 175	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	138	Total manufacturier	27
197	-	-	-	-	1 186	Forestier	28
22 025	352	-	-	-	29 362	Construction	29
-	-	-	-	-	2 666	Total industriel	30
-	-	9	1 852	1 860	1 860	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	2 338	2 338	2 338	Lignes aériennes canadiennes	32
2 794	-	-	-	-	7 522	Lignes aériennes étrangères	33
1 207	-	-	-	-	1 555	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	3 717	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	43 595	Pipelines	38
4 001	-	9	4 190	-	63 254	Transport commercial et en commun	39
8	-	-	-	-	2 462	Ventes au détail (pompes)	40
933	-	-	-	-	26 208	Transport	41
1 848	-	52	1 861	-	12 559	Agriculture	42
1 126	-	127	1 573	-	17 779	Domestique	43
-4	-	-	-	-1	-6	Administration publique	44
						Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

Atlantic provinces - 1987 Quarter 2

TABLE 2E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Trimestre 2					
		Quarter 2					
		thousands of cubic metres					
1	Production	19.0	---	107.8	1.4	207.8	336.0
2	Exports	---	---	9.0	---	51.2	60.2
3	Imports	---	0.2	5.4	0.2	---	5.8
4	Inter-regional transfers	0.1	1.4	-32.8	11.8	-52.5	-72.0
5	Stock variation (change and adj.)	0.2	-0.1	9.8	-2.7	107.8	115.0
6	Inter-product transfers	---	---	---	---	---	---
7	Other adjustments	---	---	0.1	-0.5	4.6	4.2
8	Availability	18.9	1.7	61.7	15.5	0.9	98.7
15	Producer consumption	---	---	---	---	---	---
16	Final demand	18.9	1.7	61.7	15.5	0.9	98.7
19	Total mining	---	---	---	2.2	---	2.2
27	Total manufacturing	18.9	---	3.5	3.1	---	25.5
28	Forestry	---	---	---	0.1	---	0.1
29	Construction	---	---	58.1	0.6	---	58.7
41	Transportation	---	---	---	6.3	---	6.3
42	Agriculture	---	---	---	0.7	---	0.7
44	Public administration	---	---	---	0.4	---	0.4
45	Commercial and other institutional	---	1.7	---	2.1	0.9	4.7
46	Statistical difference	---	---	---	---	---	---

TABLE 2F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Trimestre 2					
		Quarter 2					
		kilotonnes					
1	Production	657.6	---	---	---	---	657.6
2	Exports	106.8	---	---	---	---	106.8
3	Imports	---	---	---	---	30.2	30.2
4	Inter-regional transfers	---	---	---	---	---	---
5	Stock variation (change and adj.)	61.2	---	---	---	30.2	91.4
7	Other adjustments	83.8	---	---	---	---	83.8
8	Availability	573.3	---	---	---	---	573.3
9	Transformed to other fuels:	---	---	---	---	---	---
10	a) Electricity - by utilities	464.7	---	---	---	---	464.7
11	b) Electricity - by industry	36.5	---	---	---	---	36.5
13	c) Coke and manufactured gases	---	---	---	---	---	---
14	d) Steam generation	---	---	---	---	---	---
15	Net supply	72.1	---	---	---	---	72.1
16	Producer consumption	0.5	---	---	---	---	0.5
17	Non-energy use	---	---	---	---	---	---
18	Energy use - final demand	71.6	---	---	---	---	71.6
19	Total mining	---	---	---	---	---	---
20	Pulp and paper and sawmills	X	---	---	---	---	X
21	Iron and steel	---	---	---	---	---	---
22	Smelting and refining	X	---	---	---	---	X
23	Cement	X	---	---	---	---	X
25	Chemicals	---	---	---	---	---	---
26	Other manufacturing	---	---	---	---	---	---
27	Total manufacturing	10.0	---	---	---	---	10.0
43	Residential	61.6	---	---	---	---	61.6
44	Public administration	---	---	---	---	---	---
45	Commercial and other institutional	---	---	---	---	---	---

TABLE 2G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 2					
1	Electricity generated:	---	---	---	---	---	---
2	by utilities	1 502	---	24	8	946	---
3	by industry	---	---	---	9	97	---
3	Total	1 502	---	24	17	1 043	---
		Year to date					
4	Electricity generated:	---	---	---	---	---	---
5	by utilities	3 872	---	59	38	3 016	---
6	by industry	---	---	---	17	220	---
6	Total	3 872	---	59	54	3 236	---

Supplementary information:

See text table IV of introduction

Provinces atlantiques - 1987 Trimestre 2

TABLEAU 2E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year to date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
49.5	---	107.7	2.0	227.3	386.5	Production	1
-	-	9.0	0.1	51.2	60.3	Exportations	2
-	0.7	5.4	0.4	-	6.5	Importations	3
0.1	3.2	-33.8	24.0	-78.5	-85.0	Transferts inter-régions	4
0.6	---	8.1	-1.3	103.2	110.7	Variation des stocks	5
-	-	---	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	0.1	0.1	-0.2	6.8	6.8	Autres ajustements	7
49.0	4.0	62.3	27.4	1.2	143.9	Disponibilité	8
-	---	-	0.1	-	0.1	Autoconsommation	15
49.0	4.0	62.3	27.3	1.2	143.8	Écoulement final	16
-	-	-	4.1	-	4.1	Total minier	19
49.0	-	3.5	5.2	-	57.8	Total manufacturier	27
-	-	-	0.2	-	0.2	Forestier	28
-	-	58.8	1.0	-	59.7	Construction	29
-	-	-	11.2	-	11.2	Transport	41
-	-	-	1.3	-	1.3	Agriculture	42
-	-	-	1.1	-	1.1	Administration publique	44
-	4.0	-	3.2	1.2	8.3	Commerces et autres institutions	45
-	-	---	-	-	---	Différence statistique	46

TABLEAU 2F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year to date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
1 448.3	-	-	-	-	1 448.3	Production	1
160.5	-	-	-	-	160.5	Exportations	2
-	-	-	-	30.2	30.2	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-37.4	-	-	-	30.2	-7.2	Variation des stocks	5
140.9	-	-	-	-	140.9	Autres ajustements	7
1 466.1	-	-	-	-	1 466.1	Disponibilité	8
1 257.4	-	-	-	-	1 257.4	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
67.1	-	-	-	-	67.1	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
141.6	-	-	-	-	141.6	Disponibilité nette	14
1.9	-	-	-	-	1.9	Autoconsommation	15
139.6	-	-	-	-	139.6	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Siderurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
10.1	-	-	-	-	10.1	Total manufacturier	27
129.5	-	-	-	-	129.5	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 2G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases - Gaz manufacturés	Wood - Bois	Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	Other - Autres	Station service - Consommation de centrale	Total all fuels - Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 2							
-	-	-	-	-	2 480	Production de l'énergie électrique:	
-	33	95	-	-	234	par services	1
-	33	95	-	-	2 715	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	6 984	Production de l'énergie électrique:	
-	74	205	-	-	515	par services	4
-	74	205	-	-	7 499	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 3A. Primary and Secondary Energy - Newfoundland - 1987 Quarter 2

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	- Quarter 2 -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	-	-	-	8 031.1	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	3.0	-6 176.9	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	3.0	1 854.2	-
8	Availability	-	-	-	-	-	-
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	3.0	1 854.2	-
14	Net supply	-	-	-	-	126.5	-
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	3.0	2 059.9	-
17	Energy use - final demand	-	-	-	-	X	-
18	Iron mines	-	-	-	-	394.0	-
19	Total mining	-	-	-	X	X	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	X	X	-
23	Cement	-	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25	Chemicals	-	-	-	0.5	32.9	-
26	Other manufacturing	-	-	-	0.5	722.0	-
27	Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	0.5	1 116.1	-
30	Total industrial	-	-	-	-	-	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	0.1	0.1	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	0.2	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	0.3	0.1	-
41	Transportation	-	-	-	-	4.6	-
42	Agriculture	-	-	-	1.1	558.1	-
43	Residential	-	-	-	0.1	34.8	-
44	Public administration	-	-	-	1.0	346.1	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-
					terajoules		
1	Production	-	-	-	-	28 912	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	77	-22 237	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8	Availability	-	-	-	77	6 675	-
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	-	-	77	6 675	-
15	Producer consumption	-	-	-	-	455	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	-	-	-	77	7 415	-
18	Iron mines	-	-	-	-	X	-
19	Total mining	-	-	-	-	1 419	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	X	X	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25	Chemicals	-	-	-	X	X	-
26	Other manufacturing	-	-	-	13	118	-
27	Total manufacturing	-	-	-	13	2 599	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	-	13	4 018	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	3	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	5	-	-
41	Transportation	-	-	-	8	-	-
42	Agriculture	-	-	-	-	17	-
43	Residential	-	-	-	28	2 009	-
44	Public administration	-	-	-	3	125	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	26	1 246	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 3A. L'énergie primaire et secondaire - Terre-Neuve - 1987 Trimestre 2

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Énergie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 2 -	
			X	332.2		Production	1
			X			Exportations	2
	22.2	-	X	-		Importations	3
			X			Transferts inter-régions	4
	-15.7	-	X	-		Variation des stocks	5
			X			Transferts inter-produits	6
			X	-		Autres ajustements	7
...	37.9	-	591.4	332.2	...	Disponibilité	8
			89.6	-		Transformé en autres combustibles	
			0.1	-		a) Énergie électrique - par services	9
			-	-		b) Énergie électrique - par industries	10
			-	-		c) Coke et gaz manufacturé	11
			-	-		d) Produits raffinés	12
			-	-		e) Production de vapeur	13
...	37.9	-	501.8	332.2	...	Disponibilité nette	14
			X	†		Autoconsommation	15
	37.9	-	9.5	†		Usage non-énergétique	16
...			491.7	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
			X	†		Mines de fer	18
...			57.2	†	...	Total minier	19
			X	†		Pâtes et papier et scieries	20
			-	†		Sidérurgie	21
			-	†		Fonte et affinage	22
			X	†		Fabricants de ciment	23
			X	†		Raffinage pétrolier	24
			X	†		Produits chimiques	25
			8.7	†		Manufacturier - autres	26
...			74.9	†	...	Total manufacturier	27
			0.5	†		Forestier	28
			2.0	†		Construction	29
...			134.6	†	...	Total industriel	30
			3.0	†		Sociétés ferrovières	31
			45.3	†		Lignes aériennes	34
			28.6	†		Maritimes	37
			-	†		Pipelines	38
			7.1	†		Transport commercial et en commun	39
			133.5	†		Ventes au détail (pompes)	40
...			217.4	†	...	Transport	41
			1.6	†		Agriculture	42
			37.4	†		Domestique	43
			22.4	†		Administration publique	44
			78.2	†		Commerces et autres institutions	45
...			X	†	...	Différence statistique	46
						terajoules	
28 912	-	-	X	1 196	...	Production	1
			X	-	X	Exportations	2
	640	-	X	-	X	Importations	3
22 160	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
	- 453	-	X	-	X	Variation des stocks	5
		-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
		-	X	-	X	Autres ajustements	7
6 752	1 093	-	22 788	1 196	...	Disponibilité	8
			3 712	-	3 712	Transformé en autres combustibles	
			3	-	3	a) Énergie électrique - par services	9
			-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
			-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
			-	-	-	d) Produits raffinés	12
			-	-	-	e) Production de vapeur	13
6 752	1 093	-	19 074	1 196	28 114	Disponibilité nette	14
			X	†	X	Autoconsommation	15
	1 093	-	405	†	1 498	Usage non-énergétique	16
...			18 649	†	26 141	Usage énergétique - écoulement final	17
			X	†	X	Mines de fer	18
...			2 363	†	3 782	Total minier	19
			X	†	X	Pâtes et papier et scieries	20
			-	†	-	Sidérurgie	21
			-	†	-	Fonte et affinage	22
			X	†	X	Fabricants de ciment	23
			X	†	X	Raffinage pétrolier	24
			X	†	X	Produits chimiques	25
			352	†	483	Manufacturier - autres	26
...			3 109	†	5 721	Total manufacturier	27
			21	†	21	Forestier	28
			78	†	78	Construction	29
...			5 572	†	9 602	Total industriel	30
			115	†	115	Sociétés ferrovières	31
			1 627	†	1 627	Lignes aériennes	34
			1 124	†	1 124	Maritimes	37
			-	†	-	Pipelines	38
			258	†	261	Transport commercial et en commun	39
			4 662	†	4 667	Ventes au détail (pompes)	40
...			7 785	†	7 793	Transport	41
			61	†	77	Agriculture	42
			1 443	†	3 480	Domestique	43
			852	†	980	Administration publique	44
			2 937	†	4 208	Commerces et autres institutions	45
...			X	†	X	Différence statistique	46

TABLE 3B. Primary and Secondary Energy - Newfoundland - 1987 Quarter 2

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	- Year to date -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	-	-	-	19 586.0	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	0.2	-	-	4.8	-15 742.4	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	0.9	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	5.7	3 843.6	-
8	Availability	0.2	-	-	-	-	-
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	5.7	3 843.6	-
14	Net supply	0.2	-	-	-	296.9	-
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	0.2	-	-	5.7	4 768.6	-
18	Iron mines	-	-	-	-	X	-
19	Total mining	-	-	-	-	1 071.8	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	X	X	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	X	X	-
23	Cement	-	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25	Chemicals	-	-	-	1.0	70.1	-
26	Other manufacturing	-	-	-	1.0	1 430.5	-
27	Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	1.0	2 502.4	-
30	Total industrial	-	-	-	-	-	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	0.2	0.2	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	0.4	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	0.6	0.2	-
41	Transportation	-	-	-	-	9.8	-
42	Agriculture	0.2	-	-	2.1	1 369.8	-
43	Residential	-	-	-	0.2	81.5	-
44	Public administration	-	-	-	1.8	804.9	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-
					terajoules		
1	Production	-	-	-	-	70 509	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	5	-	-	123	-56 672	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	23	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8	Availability	5	-	-	146	13 837	-
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	5	-	-	146	13 837	-
15	Producer consumption	-	-	-	-	1 069	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	5	-	-	146	17 167	-
18	Iron mines	-	-	-	-	X	-
19	Total mining	-	-	-	-	3 859	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	X	X	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25	Chemicals	-	-	-	X	X	-
26	Other manufacturing	-	-	-	26	252	-
27	Total manufacturing	-	-	-	26	5 150	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	-	26	9 008	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	5	1	-
40	Retail pump sales	-	-	-	10	-	-
41	Transportation	-	-	-	15	1	-
42	Agriculture	-	-	-	-	35	-
43	Residential	5	-	-	54	4 931	-
44	Public administration	-	-	-	5	293	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	46	2 898	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 3B. L'énergie primaire et secondaire - Terre-Neuve - 1987 Trimestre 2

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Cumulatif de l'année -	
			X	1 221.9		Production	1
			X			Exportations	2
22.2			X			Importations	3
			X			Transferts inter-régions	4
63.4			X			Variation des stocks	5
			X			Transferts inter-produits	6
			X			Autres ajustements	7
...	85.6		1 300.3	1 221.9	...	Disponibilité	8
			337.3			Transformé en autres combustibles	
			1.2			a) Energie électrique - par services	9
						b) Energie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
...	85.6		961.8	1 221.9	...	Disponibilité nette	14
			X	†		Autoconsommation	15
85.6			12.7	†		Usage non-énergétique	16
...			947.8	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
			X	†		Mines de fer	18
...			96.2	†	...	Total minier	19
			X	†		Pâtes et papier et scieries	20
				†		Sidérurgie	21
				†		Fonte et affinage	22
			X	†		Fabricants de ciment	23
			X	†		Raffinage pétrolier	24
			X	†		Produits chimiques	25
			14.4	†		Manufacturier - autres	26
...			116.8	†	...	Total manufacturier	27
			0.6	†		Forestier	28
			3.9	†		Construction	29
...			217.6	†	...	Total industriel	30
			7.5	†		Sociétés ferrovières	31
			72.9	†		Lignes aériennes	34
			54.1	†		Maritimes	37
				†		Pipelines	38
			13.8	†		Transport commercial et en commun	39
			249.4	†		Ventes au détail (pompes)	40
...			397.7	†	...	Transport	41
			3.5	†		Agriculture	42
			118.9	†		Domestique	43
			51.0	†		Administration publique	44
			159.0	†		Commerces et autres institutions	45
...			X	†	...	Différence statistique	46
						terajoules	
70 509			X	4 399	...	Production	1
			X		X	Exportations	2
	640		X		X	Importations	3
-56 545			X		X	Transferts inter-régions	4
	-1 827		X		X	Variation des stocks	5
			X		X	Transferts inter-produits	6
23			X		X	Autres ajustements	7
13 988	2 467		50 522	4 399	...	Disponibilité	8
			13 994		13 994	Transformé en autres combustibles	
			50		50	a) Energie électrique - par services	9
						b) Energie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
13 988	2 467		36 479	4 399	57 332	Disponibilité nette	14
			X	†	X	Autoconsommation	15
	2 467		527	†	2 993	Usage non-énergétique	16
...			35 901	†	53 219	Usage énergétique - écoulement final	17
			X	†	X	Mines de fer	18
...			3 973	†	7 831	Total minier	19
			X	†	X	Pâtes et papier et scieries	20
				†		Sidérurgie	21
				†		Fonte et affinage	22
			X	†	X	Fabricants de ciment	23
			X	†	X	Raffinage pétrolier	24
			X	†	X	Produits chimiques	25
			574	†	852	Manufacturier - autres	26
...			4 837	†	10 012	Total manufacturier	27
			24	†	24	Forestier	28
			151	†	151	Construction	29
...			8 985	†	18 019	Total industriel	30
			291	†	291	Sociétés ferrovières	31
			2 618	†	2 618	Lignes aériennes	34
			2 114	†	2 114	Maritimes	37
				†		Pipelines	38
			505	†	511	Transport commercial et en commun	39
			8 702	†	8 713	Ventes au détail (pompes)	40
...			14 230	†	14 246	Transport	41
			131	†	167	Agriculture	42
			4 584	†	9 574	Domestique	43
			1 955	†	2 253	Administration publique	44
			6 016	†	8 960	Commerces et autres institutions	45
...			X	†	X	Différence statistique	46

TABLE 3C. Refined Petroleum Products - Newfoundland - 1987 Quarter 2

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Quarter 2 -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	-	138.0	6.7	102.1	52.3
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	7.4	1.4
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	-	138.0	6.7	94.7	50.8
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	138.0	6.7	94.5	50.6
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	-	6.7	0.5
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	X	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	X	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.3	1.1	1.8
27	Total manufacturing	†	-	-	0.3	3.5	1.8
28	Forestry	†	-	-	-	0.5	-
29	Construction	†	-	-	0.1	1.5	0.4
30	Total industrial	†	-	-	0.3	12.2	2.6
31	Railways	†	-	-	-	3.0	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	21.9	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	1.4	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	3.7	-	3.4	-
40	Retail pump sales	†	-	124.9	-	8.6	-
41	Transportation	†	-	128.5	-	38.2	-
42	Agriculture	†	-	0.6	0.2	0.4	0.4
43	Residential	†	-	-	5.4	-	32.0
44	Public administration	†	-	1.9	0.5	11.1	3.8
45	Commercial and other institutional	†	-	7.0	0.3	32.5	11.7
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	-	4 784	252	3 951	2 022
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	288	55
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	-	4 784	252	3 663	1 967
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	4 782	252	3 655	1 957
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	-	259	18
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	X	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	X	-
26	Other manufacturing	†	-	-	9	43	69
27	Total manufacturing	†	-	-	9	136	69
28	Forestry	†	-	-	-	21	-
29	Construction	†	-	-	2	57	15
30	Total industrial	†	-	-	12	473	102
31	Railways	†	-	-	-	115	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	846	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	53	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	128	-	131	-
40	Retail pump sales	†	-	4 328	-	334	-
41	Transportation	†	-	4 456	-	1 478	-
42	Agriculture	†	-	21	6	17	16
43	Residential	†	-	-	204	-	1 239
44	Public administration	†	-	65	18	431	147
45	Commercial and other institutional	†	-	241	12	1 256	453
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 3C. Produits pétroliers raffinés - Terre-Neuve - 1987 Trimestre 2

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu-réacteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total refined products Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 2 -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
210.0	-	1.4	71.4	9.5	591.4	Disponibilité	8
80.7	-	-	-	-	89.6	Transformé en autres combustibles:	
0.1	-	-	-	-	0.1	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
129.2	-	1.4	71.4	9.5	501.8	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	9.5	9.5	Autoconsommation	15
129.2	-	1.4	71.4	-	491.7	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
50.0	-	-	-	-	57.2	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	X	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
5.5	-	-	-	-	8.7	Produits chimiques	25
69.4	-	-	-	-	74.9	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	0.5	Total manufacturier	27
0.1	-	-	-	-	2.0	Forestier	28
119.5	-	-	-	-	134.6	Construction	29
-	-	-	-	-	3.0	Total industriel	30
-	-	0.1	6.4	-	6.5	Sociétés ferrovières	31
5.2	-	-	38.8	-	38.8	Lignes aériennes canadiennes	32
0.2	-	-	-	-	27.1	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	1.6	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	7.1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	133.5	Transport commercial et en commun	39
5.4	-	0.1	45.2	-	217.4	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	1.6	Transport	41
-	-	-	-	-	37.4	Agriculture	42
1.3	-	0.3	3.5	-	22.4	Domestique	43
3.0	-	1.0	22.7	-	78.2	Administration publique	44
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
8 762	-	48	2 564	405	22 788	Disponibilité	8
3 369	-	-	-	-	3 712	Transformé en autres combustibles:	
3	-	-	-	-	3	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
5 390	-	48	2 564	405	19 074	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	405	405	Autoconsommation	15
5 390	-	48	2 564	-	18 649	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
2 086	-	-	-	-	2 363	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	X	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	24
231	-	-	-	-	352	Produits chimiques	25
2 894	-	-	-	-	3 109	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	21	Total manufacturier	27
4	-	-	-	-	78	Forestier	28
4 985	-	-	-	-	5 572	Construction	29
-	-	-	-	-	115	Total industriel	30
-	-	4	230	-	234	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	1 393	-	1 393	Lignes aériennes canadiennes	32
217	-	-	-	-	1 062	Lignes aériennes étrangères	33
9	-	-	-	-	61	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	258	Pipelines	38
-	-	-	-	-	4 662	Transport commercial et en commun	39
225	-	4	1 623	-	7 785	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	61	Transport	41
-	-	-	-	-	1 443	Agriculture	42
54	-	11	127	-	852	Domestique	43
126	-	33	815	-	2 937	Administration publique	44
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

TABLE 3D. Refined Petroleum Products - Newfoundland - 1987 Quarter 2

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Year to date -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	-	-	259.5	20.0	209.2	166.9
8	Availability	-	-	-	-	-	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	17.6	9.3
10	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
13	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
14	e) Steam generation	-	-	259.5	20.0	191.6	157.5
15	Net supply	X	X	X	X	X	X
16	Producer consumption	†	-	-	-	-	-
17	Non-energy use	†	-	259.4	20.0	191.2	156.8
18	Energy use - final demand	†	-	-	-	X	-
19	Iron mines	†	-	-	-	12.7	1.5
20	Total mining	†	-	-	-	X	-
21	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
22	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
23	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
25	Cement	†	-	-	-	X	-
26	Chemicals	†	-	-	0.7	2.0	5.6
27	Other manufacturing	†	-	-	0.7	5.8	5.6
28	Total manufacturing	†	-	-	-	0.6	-
29	Forestry	†	-	-	0.2	2.5	1.1
30	Construction	†	-	-	0.9	21.7	8.2
31	Total industrial	†	-	-	-	7.5	-
32	Railways	†	-	-	-	-	-
33	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
35	Foreign airlines	†	-	-	-	45.0	-
36	Domestic marine	†	-	-	-	2.4	-
38	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
39	Pipelines	†	-	7.2	-	6.7	-
40	Road transport and urban transit	†	-	234.9	-	14.5	-
41	Retail pump sales	†	-	242.0	-	76.1	-
42	Transportation	†	-	1.3	0.2	0.8	1.2
43	Agriculture	†	-	-	16.6	-	102.4
44	Residential	†	-	3.5	1.1	25.3	11.3
45	Public administration	†	-	12.6	1.1	67.2	33.7
46	Commercial and other institutional	†	X	X	X	X	X
47	Statistical difference	†	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	-	8 995	754	8 092	6 455
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	679	361
10	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
13	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
14	e) Steam generation	-	-	8 995	754	7 413	6 094
15	Net supply	X	X	X	X	X	X
16	Producer consumption	†	-	-	-	-	-
17	Non-energy use	†	-	8 991	754	7 394	6 065
18	Energy use - final demand	†	-	-	-	X	-
19	Iron mines	†	-	-	-	493	58
20	Total mining	†	-	-	-	X	-
21	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
22	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
23	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
25	Cement	†	-	-	-	X	-
26	Chemicals	†	-	-	28	77	218
27	Other manufacturing	†	-	-	28	223	218
28	Total manufacturing	†	-	-	-	24	1
29	Forestry	†	-	-	7	98	42
30	Construction	†	-	-	-	-	-
31	Total industrial	†	-	-	36	838	318
32	Railways	†	-	-	-	291	-
33	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
35	Foreign airlines	†	-	-	-	1 742	-
36	Domestic marine	†	-	-	-	94	-
38	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
39	Pipelines	†	-	248	-	257	-
40	Road transport and urban transit	†	-	8 141	-	562	-
41	Retail pump sales	†	-	8 389	-	2 945	-
42	Transportation	†	-	43	9	31	48
43	Agriculture	†	-	-	624	-	3 959
44	Residential	†	-	123	43	979	437
45	Public administration	†	-	436	43	2 601	1 303
46	Commercial and other institutional	†	X	X	X	X	X
47	Statistical difference	†	-	-	-	-	-

TABLEAU 3D. Produits pétroliers raffinés - Terre-Neuve - 1987 Trimestre 2

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu-réacteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total refined products Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
516.8	-	2.2	113.1	12.7	1 300.3	Disponibilité	8
310.4	-	-	-	-	337.3	Transformé en autres combustibles	9
1.2	-	-	-	-	1.2	a) Énergie électrique - par services	10
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	11
205.2	-	2.2	113.1	12.7	961.8	e) Production de vapeur	12
X	X	X	X	X	12.7	Disponibilité nette	13
205.2	-	2.2	113.1	-	947.8	Autoconsommation	14
X	-	-	-	-	X	Usage non-énergétique	15
82.0	-	-	-	-	96.2	Usage énergétique - écoulement final	16
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	18
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	19
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	20
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	21
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	22
6.0	-	-	-	-	14.4	Produits chimiques	23
104.7	-	-	-	-	116.8	Manufacturier - autres	24
0.1	-	-	-	-	0.6	Total manufacturier	25
186.8	-	-	-	-	3.9	Forestier	26
-	-	-	-	-	217.6	Construction	27
-	-	-	-	-	7.5	Total industriel	28
-	-	0.2	12.2	-	12.4	Sociétés ferrovières	29
6.2	-	-	60.5	-	60.5	Lignes aériennes canadiennes	30
0.4	-	-	-	-	51.3	Lignes aériennes étrangères	31
-	-	-	-	-	2.9	Lignes maritimes domestiques	32
-	-	-	-	-	13.8	Lignes maritimes étrangères	33
-	-	-	-	-	249.4	Pipelines	34
6.7	-	0.2	72.6	-	397.7	Transport commercial et en commun	35
-	-	-	-	-	3.5	Ventes au détail (pompes)	36
-	-	-	-	-	118.9	Transport	37
4.3	-	0.4	5.0	-	51.0	Agriculture	38
7.4	-	1.5	35.5	-	159.0	Domestique	39
X	X	X	X	X	X	Administration publique	40
						Commerces et autres institutions	41
						Difference statistique	42
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
21 564	-	73	4 062	527	50 522	Disponibilité	8
12 954	-	-	-	-	13 994	Transformé en autres combustibles	9
50	-	-	-	-	50	a) Énergie électrique - par services	10
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	11
8 561	-	73	4 062	527	36 479	e) Production de vapeur	12
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	13
-	-	-	-	527	527	Autoconsommation	14
8 561	-	73	4 062	-	35 901	Usage non-énergétique	15
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	16
3 422	-	-	-	-	3 973	Mines de fer	17
X	-	-	-	-	X	Total minier	18
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	19
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	20
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	21
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	22
251	-	-	-	-	574	Produits chimiques	23
4 368	-	-	-	-	4 837	Manufacturier - autres	24
-	-	-	-	-	24	Total manufacturier	25
4	-	-	-	-	151	Forestier	26
7 794	-	-	-	-	8 985	Construction	27
-	-	-	-	-	291	Total industriel	28
-	-	8	437	-	445	Sociétés ferrovières	29
-	-	-	2 173	-	2 173	Lignes aériennes canadiennes	30
260	-	-	-	-	2 002	Lignes aériennes étrangères	31
18	-	-	-	-	112	Lignes maritimes domestiques	32
-	-	-	-	-	505	Lignes maritimes étrangères	33
-	-	-	-	-	8 702	Pipelines	34
278	-	8	2 610	-	14 230	Transport commercial et en commun	35
-	-	-	-	-	131	Ventes au détail (pompes)	36
-	-	-	-	-	4 584	Transport	37
181	-	13	179	-	1 995	Agriculture	38
308	-	52	1 274	-	6 016	Domestique	39
X	X	X	X	X	X	Administration publique	40
						Commerces et autres institutions	41
						Difference statistique	42

Newfoundland - 1987 Quarter 2

TABLE 3E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 2					Trimestre 2
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	0.4	6.3	2.8	-	9.5
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Final demand	-	0.4	6.3	2.8	-	9.5
19	Total mining	-	-	-	0.5	-	0.5
27	Total manufacturing	-	-	-	0.5	-	0.5
28	Forestry	-	-	6.3	0.2	-	6.5
29	Construction	-	-	-	1.1	-	1.1
41	Transportation	-	-	-	0.2	-	0.2
42	Agriculture	-	-	-	0.1	-	0.1
44	Public administration	-	0.4	-	0.3	-	0.6
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 3F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub-bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 2					Trimestre 2
		kilotonnes					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8	Availability	-	-	-	-	-	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	-	-	-	-	-
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43	Residential	-	-	-	-	-	-
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 3G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 2					
1	Electricity generated:	-	-	23	3	306	-
2	by utilities	-	-	-	-	1	-
3	by industry	-	-	23	3	307	-
3	Total	-	-	23	3	307	-
		Year to date					
4	Electricity generated:	-	-	55	18	1 139	-
5	by utilities	-	-	-	-	11	-
6	by industry	-	-	55	18	1 149	-
6	Total	-	-	55	18	1 149	-

Supplementary information:

See text table IV of introduction

Terre-Neuve - 1987 Trimestre 2

TABLEAU 3E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year to date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	1.1	6.7	4.9	-	12.7	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	1.1	6.7	4.9	-	12.7	Écoulement final	16
-	-	-	0.9	-	0.9	Total minier	19
-	-	-	0.8	-	0.8	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	6.7	0.2	-	6.9	Construction	29
-	-	-	1.8	-	1.8	Transport	41
-	-	-	0.2	-	0.2	Agriculture	42
-	-	-	0.4	-	0.4	Administration publique	44
-	1.1	-	0.5	-	1.6	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 3F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year to date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
0.2	-	-	-	-	0.2	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
0.2	-	-	-	-	0.2	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
0.2	-	-	-	-	0.2	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
0.2	-	-	-	-	0.2	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
0.2	-	-	-	-	0.2	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 3G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases Gaz manufacturés	Wood Bois	Spent pulping liquor Lessive de pâte épuisée	Other Autres	Station service Consommation de centrale	Total all fuels Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 2							
-	-	-	-	-	332	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	1	par services	1
-	-	-	-	-	332	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	1 211	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	11	par services	4
-	-	-	-	-	1 222	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 4A. Primary and Secondary Energy - Prince Edward Island 1987 Quarter 2

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
- Quarter 2 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	147.4	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-0.1	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	0.1	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	0.2	147.4	-
8	Availability	-	-	-	-	-	-
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	0.2	147.4	-
14	Net supply	-	-	-	-	15.3	-
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	3.2	136.4	-
17	Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	0.5	12.0	-
26	Other manufacturing	-	-	-	0.5	12.0	-
27	Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	0.5	12.0	-
30	Total industrial	-	-	-	-	-	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	0.1	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	0.2	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	0.3	-	-
41	Transportation	-	-	-	0.1	15.6	-
42	Agriculture	-	-	-	1.2	50.5	-
43	Residential	-	-	-	0.1	1.4	-
44	Public administration	-	-	-	1.0	56.9	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	531	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-3	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	3	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	5	531	-
8	Availability	-	-	-	-	-	-
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	5	531	-
14	Net supply	-	-	-	-	55	-
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	82	491	-
17	Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	13	43	-
26	Other manufacturing	-	-	-	13	43	-
27	Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	13	43	-
30	Total industrial	-	-	-	-	-	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	3	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	5	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	8	-	-
41	Transportation	-	-	-	3	56	-
42	Agriculture	-	-	-	31	182	-
43	Residential	-	-	-	3	5	-
44	Public administration	-	-	-	26	205	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	1	-	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 4A. L'énergie primaire et secondaire - Île-du-Prince-Édouard - 1987 Trimestre 2

Total primary sources	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Refined petroleum products - Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity - Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary		
Total des sources primaires					Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 2 -	
-	-	-	X	4.3	-	Production	1
-	-	-	X	-	-	Exportations	2
-	-	-	X	-	-	Importations	3
-	-	-	X	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	X	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-	-	X	-	-	Autres ajustements	7
...	-	-	102.2	4.3	...	Disponibilité	8
-	-	-	1.9	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
...	-	-	100.2	4.3	...	Disponibilité nette	14
-	-	-	X	†	-	Autoconsommation	15
-	-	-	4.3	†	-	Usage non-énergétique	16
...	-	-	92.9	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	†	-	Mines de fer	18
...	-	-	-	†	...	Total minier	19
-	-	-	-	†	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	†	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	†	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	†	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	†	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	†	-	Produits chimiques	25
-	-	-	8.7	†	-	Manufacturier - autres	26
...	-	-	8.7	†	...	Total manufacturier	27
-	-	-	-	†	-	Forestier	28
-	-	-	0.6	†	-	Construction	29
...	-	-	9.3	†	...	Total industriel	30
-	-	-	0.5	†	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	0.3	†	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	2.6	†	-	Maritimes	37
-	-	-	-	†	-	Pipelines	38
-	-	-	1.2	†	-	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	39.7	†	-	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	44.3	†	...	Transport	41
-	-	-	4.9	†	-	Agriculture	42
-	-	-	15.8	†	-	Domestique	43
-	-	-	6.1	†	-	Administration publique	44
-	-	-	12.5	†	-	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	†	...	Différence statistique	46
						terajoules	
-	-	-	X	16	-	Production	1
-	-	-	X	-	-	Exportations	2
-	-	-	X	-	-	Importations	3
531	-	-	X	-	-	Transferts inter-régions	4
-3	-	-	X	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	-	Transferts inter-produits	6
3	-	-	X	-	-	Autres ajustements	7
536	-	-	3 779	16	...	Disponibilité	8
-	-	-	77	-	77	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	4	-	4	e) Production de vapeur	13
536	-	-	3 697	16	4 248	Disponibilité nette	14
-	-	-	X	†	X	Autoconsommation	15
-	-	-	188	†	188	Usage non-énergétique	16
...	-	-	3 434	†	4 007	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	†	-	Mines de fer	18
...	-	-	-	†	-	Total minier	19
-	-	-	-	†	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	†	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	†	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	†	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	†	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	†	-	Produits chimiques	25
-	-	-	363	†	418	Manufacturier - autres	26
...	-	-	363	†	419	Total manufacturier	27
-	-	-	-	†	-	Forestier	28
-	-	-	21	†	21	Construction	29
...	-	-	384	†	440	Total industriel	30
-	-	-	21	†	21	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	10	†	10	Lignes aériennes	34
-	-	-	99	†	99	Maritimes	37
-	-	-	-	†	-	Pipelines	38
-	-	-	44	†	46	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	1 380	†	1 385	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 554	†	1 562	Transport	41
-	-	-	181	†	240	Agriculture	42
-	-	-	610	†	823	Domestique	43
-	-	-	231	†	238	Administration publique	44
-	-	-	474	†	704	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	†	X	Différence statistique	46

TABLE 4B. Primary and Secondary Energy - Prince Edward Island 1987 Quarter 2

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	- Year to date -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	284.6	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-0.4	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	0.4	284.6	-
8	Availability	-	-	-	-	-	-
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	0.4	284.6	-
14	Net supply	-	-	-	-	28.7	-
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	6.2	285.8	-
17	Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	0.1	-
25	Chemicals	-	-	-	1.0	21.3	-
26	Other manufacturing	-	-	-	1.0	21.4	-
27	Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	1.0	21.4	-
30	Total industrial	-	-	-	-	-	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	0.2	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	0.4	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	0.6	-	-
41	Transportation	-	-	-	0.2	34.3	-
42	Agriculture	-	-	-	2.2	108.8	-
43	Residential	-	-	-	0.2	2.8	-
44	Public administration	-	-	-	2.0	118.5	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	0.1	-	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-
					terajoules		
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	1 024	-
4	Inter-regional transfers	1	-	-	-10	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8	Availability	1	-	-	10	1 024	-
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1	-	-	10	1 024	-
15	Producer consumption	-	-	-	-	103	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	1	-	-	158	1 029	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	26	77	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	-	-	-	26	77	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	-	26	77	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	5	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	10	-	-
41	Transportation	-	-	-	15	-	-
42	Agriculture	-	-	-	5	123	-
43	Residential	-	-	-	56	392	-
44	Public administration	1	-	-	5	10	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	51	427	-
46	Statistical difference	-	-	-	2	-	-

TABLEAU 4B. L'énergie primaire et secondaire - Île-du-Prince-Édouard - 1987 Trimestre 2

Total primary sources	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Refined petroleum products - Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity - Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary		
Total des sources primaires					Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Cumulatif de l'année -	
...	-	-	X	30.0	-	Production	1
...	-	-	X	-	-	Exportations	2
...	-	-	X	-	-	Importations	3
...	-	-	X	-	-	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	-	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	-	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	-	Autres ajustements	7
...	-	-	224.5	30.0	...	Disponibilité	8
...	-	-	12.0	-	-	Transformé en autres combustibles	
...	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	0.4	-	-	d) Produits raffinés	12
...	-	-	212.1	30.0	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	↑	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	4.9	↑	...	Autoconsommation	15
...	-	-	201.3	↑	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	↑	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	↑	...	Mines de fer	18
...	-	-	-	↑	...	Total minier	19
...	-	-	-	↑	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	↑	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	↑	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	↑	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	↑	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	↑	...	Produits chimiques	25
...	-	-	11.1	↑	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	11.1	↑	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	↑	...	Forestier	28
...	-	-	1.2	↑	...	Construction	29
...	-	-	12.3	↑	...	Total industriel	30
...	-	-	1.0	↑	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	0.5	↑	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	4.2	↑	...	Maritimes	37
...	-	-	-	↑	...	Pipelines	38
...	-	-	2.3	↑	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	70.8	↑	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	78.8	↑	...	Transport	41
...	-	-	9.7	↑	...	Agriculture	42
...	-	-	55.5	↑	...	Domestique	43
...	-	-	15.5	↑	...	Administration publique	44
...	-	-	29.4	↑	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	↑	...	Différence statistique	46
						terajoules	
...	-	-	X	108	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
1 025	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
-10	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
1 035	-	-	8 358	108	...	Disponibilité	8
...	-	-	494	-	494	Transformé en autres combustibles	
...	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
...	-	-	15	-	15	e) Production de vapeur	13
1 035	-	-	7 848	108	8 992	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	↑	X	Autoconsommation	15
...	-	-	209	↑	209	Usage non-énergétique	16
...	-	-	7 488	↑	8 676	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	↑	-	Mines de fer	18
...	-	-	-	↑	-	Total minier	19
...	-	-	-	↑	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	↑	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	↑	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	↑	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	↑	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	↑	-	Produits chimiques	25
...	-	-	460	↑	562	Manufacturier - autres	26
...	-	-	460	↑	562	Total manufacturier	27
...	-	-	-	↑	-	Forestier	28
...	-	-	47	↑	47	Construction	29
...	-	-	507	↑	609	Total industriel	30
...	-	-	39	↑	39	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	19	↑	19	Lignes aériennes	34
...	-	-	161	↑	161	Maritimes	37
...	-	-	-	↑	-	Pipelines	38
...	-	-	86	↑	92	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	2 463	↑	2 473	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	2 768	↑	2 783	Transport	41
...	-	-	363	↑	491	Agriculture	42
...	-	-	2 141	↑	2 588	Domestique	43
...	-	-	588	↑	604	Administration publique	44
...	-	-	1 122	↑	1 600	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	↑	X	Différence statistique	46

TABLE 4C. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1987 Quarter 2

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Quarter 2 -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	-	-	-	-	-
8	Availability	3.0	-	43.5	1.7	13.6	24.1
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	0.3	0.2
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	3.0	-	43.5	1.7	13.3	23.9
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	43.5	1.7	13.3	23.9
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
25	Chemicals	†	-	-	-	0.2	0.5
26	Other manufacturing	†	-	-	-	0.2	0.5
27	Total manufacturing	†	-	-	-	0.2	0.5
28	Forestry	†	-	-	-	0.4	0.2
29	Construction	†	-	-	-	0.5	0.7
30	Total industrial	†	-	-	-	0.5	-
31	Railways	†	-	-	-	-	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	2.6	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	0.6	-	0.6	-
39	Road transport and urban transit	†	-	38.4	-	1.2	-
40	Retail pump sales	†	-	-	-	-	-
41	Transportation	†	-	39.0	-	5.0	-
42	Agriculture	†	-	2.1	0.1	1.7	1.1
43	Residential	†	-	-	1.4	-	14.4
44	Public administration	†	-	0.4	-	1.6	2.3
45	Commercial and other institutional	†	-	2.1	0.2	4.6	5.5
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	78	-	1 509	64	527	933
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	11	8
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	78	-	1 509	64	516	925
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	1 509	64	515	924
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	-	6	18
27	Total manufacturing	†	-	-	-	6	18
28	Forestry	†	-	-	-	-	-
29	Construction	†	-	-	-	14	7
30	Total industrial	†	-	-	-	20	25
31	Railways	†	-	-	-	-	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	99	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	19	-	24	-
39	Road transport and urban transit	†	-	1 331	-	48	-
40	Retail pump sales	†	-	-	-	-	-
41	Transportation	†	-	1 351	-	193	-
42	Agriculture	†	-	71	3	65	42
43	Residential	†	-	-	54	-	556
44	Public administration	†	-	14	1	61	89
45	Commercial and other institutional	†	-	73	6	177	212
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 4C. Produits pétroliers raffinés - Île-du-Prince-Édouard - 1987 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 2 -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
9.8	-	0.5	1.6	4.3	102.2	Disponibilité	8
1.4	-	-	-	-	1.9	Transformé en autres combustibles:	
0.1	-	-	-	-	0.1	a) Énergie électrique - par services	9
8.3	-	0.5	1.6	4.3	100.2	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	X	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	4.3	4.3	Disponibilité nette	14
8.4	-	0.5	1.6	-	92.9	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
8.1	-	-	-	-	8.7	Produits chimiques	25
8.1	-	-	-	-	8.7	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	0.6	Construction	29
8.1	-	-	-	-	9.3	Total industriel	30
-	-	-	-	-	0.5	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	0.3	-	0.3	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	2.6	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1.2	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	39.7	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	0.3	-	44.3	Transport	41
-	-	-	-	-	4.9	Agriculture	42
0.3	-	0.4	1.1	-	15.8	Domestique	43
-	-	-	0.2	-	6.1	Administration publique	44
X	X	X	X	X	12.5	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
408	-	16	57	188	3 779	Disponibilité	8
58	-	-	-	-	77	Transformé en autres combustibles:	
4	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
345	-	16	57	188	3 697	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	X	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	188	188	Disponibilité nette	14
350	-	16	57	-	3 434	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
339	-	-	-	-	363	Manufacturier - autres	26
339	-	-	-	-	363	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	21	Construction	29
339	-	-	-	-	384	Total industriel	30
-	-	-	-	-	21	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	10	-	10	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	99	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	44	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 380	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	10	-	1 554	Transport	41
-	-	-	-	-	181	Agriculture	42
11	-	15	40	-	610	Domestique	43
-	-	1	6	-	474	Administration publique	44
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

TABLE 4D. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1987 Quarter 2

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Year to date -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	5.9	-	77.2	6.9	23.6	81.4
	Transformed to other fuels:					0.5	1.6
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	5.9	-	77.2	6.9	23.2	79.8
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	77.2	6.9	23.1	79.7
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	-	0.2	1.3
27	Total manufacturing	†	-	-	-	0.2	1.3
28	Forestry	†	-	-	-	-	-
29	Construction	†	-	-	-	0.8	0.4
30	Total industrial	†	-	-	-	1.0	1.6
31	Railways	†	-	-	-	-	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	4.2	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	1.4	-
39	Road transport and urban transit	†	-	1.0	-	2.0	-
40	Retail pump sales	†	-	68.8	-	-	-
41	Transportation	†	-	69.8	-	8.5	-
42	Agriculture	†	-	3.3	0.3	2.5	3.6
43	Residential	†	-	-	6.0	-	49.5
44	Public administration	†	-	0.7	-	3.9	7.1
45	Commercial and other institutional	†	-	3.5	0.6	7.0	17.8
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	150	-	2 677	261	914	3 148
	Transformed to other fuels:					18	62
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	150	-	2 677	261	896	3 086
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	2 676	261	894	3 083
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	-	9	49
27	Total manufacturing	†	-	-	-	9	49
28	Forestry	†	-	-	-	-	-
29	Construction	†	-	-	-	32	14
30	Total industrial	†	-	-	-	41	63
31	Railways	†	-	-	-	39	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	161	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	33	-	53	-
40	Retail pump sales	†	-	2 386	-	77	-
41	Transportation	†	-	2 419	-	331	-
42	Agriculture	†	-	113	13	98	139
43	Residential	†	-	-	225	-	1 915
44	Public administration	†	-	24	1	151	276
45	Commercial and other institutional	†	-	120	22	273	689
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 4D. Produits pétroliers raffinés - Île-du-Prince-Édouard - 1987 Trimestre 2

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu-réacteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total refined products Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
20.6	-	1.2	2.7	4.9	224.5	Disponibilité	8
9.9	-	-	-	-	12.0	Transformé en autres combustibles:	
0.4	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
10.3	-	1.2	2.7	4.9	212.1	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	X	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	4.9	4.9	Disponibilité nette	14
10.4	-	1.2	2.7	-	201.3	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
9.6	-	-	-	-	11.1	Produits chimiques	25
9.6	-	-	-	-	11.1	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	1.2	Forestier	28
9.6	-	-	-	-	12.3	Construction	29
-	-	-	-	-	1.0	Total industriel	30
-	-	-	0.5	-	0.5	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	4.2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	2.3	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	70.8	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	0.5	-	78.8	Transport	41
-	-	-	-	-	9.7	Agriculture	42
0.8	-	1.1	1.9	-	55.5	Domestique	43
-	-	0.2	0.3	-	15.5	Administration publique	44
X	X	X	X	X	29.4	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
860	-	42	96	209	8 358	Disponibilité	8
414	-	-	-	-	494	Transformé en autres combustibles	
15	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
431	-	42	96	209	7 848	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	X	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	209	209	Disponibilité nette	14
436	-	42	96	-	7 488	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
402	-	-	-	-	460	Produits chimiques	25
402	-	-	-	-	460	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	47	Forestier	28
402	-	-	-	-	507	Construction	29
-	-	-	-	-	39	Total industriel	30
-	-	-	19	-	19	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	161	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	86	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	2 463	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	19	-	2 768	Transport	41
33	-	36	68	-	363	Agriculture	42
1	-	6	10	-	2 141	Domestique	43
X	X	X	X	X	588	Administration publique	44
						Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

Prince Edward Island 1987 Quarter 2

TABLE 4E. Non-energy Refined Petroleum Products

TABLE A-10. Non-energy							
		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 2			Trimestre 2		
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	-	-	3.6	0.6	-	4.3
8	Availability	X	X	X	X	X	X
15	Producer consumption	-	-	3.6	0.6	-	4.3
16	Final demand	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28	Forestry	-	-	3.6	-	-	3.7
29	Construction	-	-	-	0.4	-	0.4
41	Transportation	-	-	-	0.1	-	0.1
42	Agriculture	-	-	-	-	-	-
44	Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 4F. Coal Details

TABLE 10-10							
		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 2			Trimestre 2		
		kilotonnes					
1	Production	—	—	—	—	—	—
2	Exports	—	—	—	—	—	—
3	Imports	—	—	—	—	—	—
4	Inter-regional transfers	—	—	—	—	—	—
5	Stock variation (change and adj.)	—	—	—	—	—	—
7	Other adjustments	—	—	—	—	—	—
8	Availability	—	—	—	—	—	—
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity — by utilities	—	—	—	—	—	—
10	b) Electricity — by industry	—	—	—	—	—	—
	c) Coke and manufactured gases	—	—	—	—	—	—
13	e) Steam generation	—	—	—	—	—	—
14	Net supply	—	—	—	—	—	—
15	Producer consumption	—	—	—	—	—	—
16	Non-energy use	—	—	—	—	—	—
17	Energy use — final demand	—	—	—	—	—	—
19	Total mining	—	—	—	—	—	—
20	Pulp and paper and sawmills	—	—	—	—	—	—
21	Iron and steel	—	—	—	—	—	—
22	Smelting and refining	—	—	—	—	—	—
23	Cement	—	—	—	—	—	—
25	Chemicals	—	—	—	—	—	—
26	Other manufacturing	—	—	—	—	—	—
27	Total manufacturing	—	—	—	—	—	—
43	Residential	—	—	—	—	—	—
44	Public administration	—	—	—	—	—	—
45	Commercial and other institutional	—	—	—	—	—	—

TABLE 4G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai, coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 2					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	—	—	1	1	3	—
3	by industry	—	—	—	—	—	—
3	Total	—	—	1	1	3	—
		Year to date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	—	—	1	4	25	—
6	by industry	—	—	—	—	—	—
6	Total	—	—	1	4	25	—

Supplementary information:

See text table IV of introduction

Île-du-Prince-Édouard - 1987 Trimestre 2

TABLEAU 4E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year to date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	-	3.7	1.1	-	4.9	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	3.7	1.1	-	4.9	Écoulement final	16
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	3.7	0.1	-	3.7	Construction	29
-	-	-	0.7	-	0.7	Transport	41
-	-	-	0.1	-	0.1	Agriculture	42
-	-	-	0.0	-	0.0	Administration publique	44
-	-	-	0.2	-	0.2	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 4F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year to date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 4G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases - Gaz manufacturés	Wood - Bois	Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	Other - Autres	Station service - Consommation de centrale	Total all fuels - Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 2							
-	-	-	-	-	4	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	4	par services	1
-	-	-	-	-	4	par industries	2
-	-	-	-	-	4	Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	30	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	30	par services	4
-	-	-	-	-	30	par industries	5
-	-	-	-	-	30	Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 5A. Primary and Secondary Energy - Nova Scotia - 1987 Quarter 2

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
- Quarter 2 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	518.3	-	-	-	252.2	-
2	Exports	106.8	-	-	0.6	-	-
3	Imports	30.2	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-0.1	-	-	-3.8	221.4	-
5	Stock variation (change and adj.)	5.2	-	-	0.2	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	78.8	-	-	16.7	-	-
8	Availability	515.2	-	-	12.1	473.6	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	411.1	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	36.5	-	-	3.5	-	-
12	d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	67.5	-	-	8.6	473.6	-
15	Producer consumption	0.5	-	-	0.1	-32.6	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	67.0	-	-	21.9	1 931.5	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	62.5	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	299.9	-
21	Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	X	-	-	-	27.5	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	23.9	-
25	Chemicals	-	-	-	3.9	141.1	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	10.0	-	-	3.9	544.4	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	10.0	-	-	3.9	606.9	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	0.4	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	1.5	-	-
41	Transportation	-	-	-	1.9	-	-
42	Agriculture	-	-	-	0.2	18.4	-
43	Residential	57.1	-	-	8.1	749.1	-
44	Public administration	-	-	-	0.4	77.8	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	7.4	479.2	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	14 305	-	-	-	908	-
2	Exports	2 949	-	-	17	-	-
3	Imports	875	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-2	-	-	- 135	797	-
5	Stock variation (change and adj.)	185	-	-	5	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	2 174	-	-	473	-	-
8	Availability	14 219	-	-	315	1 705	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	11 348	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	1 009	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	-	-	100	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1 862	-	-	215	1 705	-
15	Producer consumption	13	-	-	3	- 117	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	1 850	-	-	559	6 953	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	225	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 080	-
21	Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	X	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	99	-
25	Chemicals	-	-	-	-	86	-
26	Other manufacturing	-	-	-	100	508	-
27	Total manufacturing	275	-	-	100	1 960	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	275	-	-	100	2 185	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	10	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	38	-	-
41	Transportation	-	-	-	49	-	-
42	Agriculture	-	-	-	5	66	-
43	Residential	1 575	-	-	207	2 697	-
44	Public administration	-	-	-	10	280	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	189	1 725	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 5A. L'énergie primaire et secondaire - Nouvelle-Écosse - 1987 Trimestre 2

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 2 -	
27.6		12.3	X	1 425.3		Production	1
-		-	X	-		Exportations	2
-		-	X	-		Importations	3
-5.3		-	X	-		Transferts inter-régions	4
-		-	X	-		Variation des stocks	5
-		-	X	-		Transferts inter-produits	6
-		-	X	-		Autres ajustements	7
...	32.8	12.3	937.8	1 425.3	...	Disponibilité	8
-		-	72.7	-		Transformé en autres combustibles	
-		-	6.0	-		a) Energie électrique - par services	9
-		-	-	-		b) Energie électrique - par industries	10
-		-	-	-		c) Coke et gaz manufacturé	11
-		-	-	-		d) Produits raffinés	12
-		-	-	-		e) Production de vapeur	13
...	32.8	12.3	859.1	1 425.3	...	Disponibilité nette	14
-		-	X	†		Autoconsommation	15
-		-	35.7	†		Usage non-énergétique	16
...	32.8	12.3	761.3	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
-		-	-	†		Mines de fer	18
...	-	-	9.8	†	...	Total minier	19
-		-	31.9	†		Pâtes et papier et scieries	20
X	12.3	-	X	†		Sidérurgie	21
-		-	-	†		Fonte et affinage	22
X	-	-	X	†		Fabricants de ciment	23
-		-	-	†		Raffinage pétrolier	24
-		-	2.5	†		Produits chimiques	25
-		-	41.6	†		Manufacturier - autres	26
...	32.8	12.3	92.2	†	...	Total manufacturier	27
-		-	0.4	†		Forestier	28
-		-	7.3	†		Construction	29
...	32.8	12.3	109.7	†	...	Total industriel	30
-		-	19.3	†		Sociétés ferrovières	31
-		-	19.1	†		Lignes aériennes	34
-		-	55.9	†		Maritimes	37
-		-	-	†		Pipelines	38
-		-	25.8	†		Transport commercial et en commun	39
-		-	260.1	†		Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	380.3	†	...	Transport	41
-		-	11.0	†		Agriculture	42
-		-	100.6	†		Domestique	43
-		-	86.5	†		Administration publique	44
-		-	73.3	†		Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	†	...	Différence statistique	46
		terajoules					
15 212	796	229	X	5 131	...	Production	1
2 965	-	-	X	-	X	Exportations	2
875	-	-	X	-	X	Importations	3
660	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
191	-152	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
2 647	-1	-	X	-	X	Autres ajustements	7
16 239	947	229	35 603	5 131	...	Disponibilité	8
-		-	-	-		Transformé en autres combustibles:	
11 348	-	-	3 032	-	14 379	a) Energie électrique - par services	9
-		-	249	-	249	b) Energie électrique - par industries	10
1 009	-	-	-	-	1 009	c) Coke et gaz manufacturé	11
100	-	-	-	-	100	d) Produits raffinés	12
-		-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
3 783	947	229	32 322	5 131	42 412	Disponibilité nette	14
-		-	X	†	X	Autoconsommation	15
-		-	1 391	†	1 391	Usage non-énergétique	16
...	947	229	28 589	†	39 128	Usage énergétique - écoulement final	17
-		-	-	†	-	Mines de fer	18
...	-	-	396	†	621	Total minier	19
-		-	1 326	†	2 405	Pâtes et papier et scieries	20
X	229	-	X	†	X	Sidérurgie	21
-		-	-	†	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	X	†	X	Fabricants de ciment	23
-		-	-	†	99	Raffinage pétrolier	24
-		-	103	†	189	Produits chimiques	25
-		-	1 662	†	2 270	Manufacturier - autres	26
...	947	229	3 767	†	7 277	Total manufacturier	27
-		-	15	†	15	Forestier	28
-		-	282	†	282	Construction	29
...	947	229	4 459	†	8 194	Total industriel	30
-		-	746	†	746	Sociétés ferrovières	31
-		-	687	†	687	Lignes aériennes	34
-		-	2 247	†	2 247	Maritimes	37
-		-	-	†	-	Pipelines	38
-		-	969	†	980	Transport commercial et en commun	39
-		-	9 069	†	9 107	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	13 718	†	13 767	Transport	41
-		-	414	†	485	Agriculture	42
-		-	3 899	†	8 378	Domestique	43
-		-	3 325	†	3 616	Administration publique	44
-		-	2 774	†	4 688	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	†	X	Différence statistique	46

TABLE 5B. Primary and Secondary Energy - Nova Scotia - 1987 Quarter 2

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	- Year to date -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	1 172.3	-	-	-	458.0	-
2	Exports	160.5	-	-	0.7	-	-
3	Imports	30.2	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-0.3	-	-	-6.7	292.8	-
5	Stock variation (change and adj.)	-27.1	-	-	0.1	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	136.1	-	-	26.3	-	-
8	Availability	1 204.9	-	-	18.8	750.8	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	1 001.1	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	67.1	-	-	3.5	-	-
12	d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	136.7	-	-	15.3	750.8	-
15	Producer consumption	1.9	-	-	0.2	94.2	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	134.8	-	-	52.8	4 153.1	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	132.5	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	601.6	-
21	Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	X	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	64.2	-
25	Chemicals	-	-	-	-	49.8	-
26	Other manufacturing	-	-	-	9.2	279.5	-
27	Total manufacturing	10.1	-	-	9.2	1 088.2	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	10.1	-	-	9.2	1 220.7	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	1.0	0.1	-
40	Retail pump sales	-	-	-	3.7	-	-
41	Transportation	-	-	-	4.7	0.1	-
42	Agriculture	-	-	-	0.5	37.6	-
43	Residential	124.7	-	-	19.5	1 692.7	-
44	Public administration	-	-	-	1.0	163.6	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	17.9	1 038.3	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-
					terajoules		
1	Production	32 355	-	-	-	1 649	-
2	Exports	4 431	-	-	19	-	-
3	Imports	875	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-8	-	-	-237	1 054	-
5	Stock variation (change and adj.)	-706	-	-	3	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	3 757	-	-	742	-	-
8	Availability	33 255	-	-	483	2 703	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	27 630	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	1 851	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	-	-	100	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	3 774	-	-	383	2 703	-
15	Producer consumption	54	-	-	5	339	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	3 720	-	-	1 348	14 951	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	477	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	2 166	-
21	Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	X	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	231	-
25	Chemicals	-	-	-	-	179	-
26	Other manufacturing	-	-	-	235	1 006	-
27	Total manufacturing	278	-	-	235	3 917	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	278	-	-	235	4 394	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	26	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	94	-	-
41	Transportation	-	-	-	120	-	-
42	Agriculture	-	-	-	13	135	-
43	Residential	3 442	-	-	498	6 094	-
44	Public administration	-	-	-	26	589	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	457	3 738	-
46	Statistical difference	-	-	-	-1	-	-

TABLEAU 5B. L'énergie primaire et secondaire - Nouvelle-Écosse - 1987 Trimestre 2

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary	
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Énergie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire	
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Cumulatif de l'année -
50.4	-	22.6	X	3 496.4	-	Production
-	-	-	X	-	-	Exportations
-	-	-	X	-	-	Importations
-	-	-	X	-	-	Transferts inter-régions
-7.9	-	-	X	-	-	Variation des stocks
-	-	-	X	-	-	Transferts inter-produits
-	-	-	X	-	-	Autres ajustements
58.3	-	22.6	2 122.3	3 496.4	-	Disponibilité
-	-	-	199.8	-	-	Transformé en autres combustibles
-	-	-	12.7	-	-	a) Énergie électrique - par services
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur
58.3	-	22.6	1 909.8	3 496.4	-	Disponibilité nette
-	-	-	X	†	-	Autoconsommation
-	-	-	69.6	†	-	Usage non-énergétique
58.3	-	22.6	1 681.8	†	-	Usage énergétique - écoulement final
-	-	-	-	†	-	Mines de fer
-	-	-	16.6	†	-	Total minier
-	-	-	72.6	†	-	Pâtes et papier et scieries
X	22.6	-	X	†	-	Siderurgie
-	-	-	-	†	-	Fonte et affinage
-	-	-	-	†	-	Fabricants de ciment
-	-	-	3.1	†	-	Raffinage pétrolier
-	-	-	83.6	†	-	Produits chimiques
58.3	-	22.6	189.6	†	-	Manufacturier - autres
-	-	-	0.8	†	-	Total manufacturier
-	-	-	14.5	†	-	Forestier
58.3	-	22.6	221.4	†	-	Construction
-	-	-	39.1	†	-	Total industriel
-	-	-	37.3	†	-	Sociétés ferrovières
-	-	-	122.0	†	-	Lignes aériennes
-	-	-	-	†	-	Maritimes
-	-	-	41.0	†	-	Pipelines
-	-	-	481.9	†	-	Transport commercial et en commun
-	-	-	721.3	†	-	Ventes au détail (pompes)
-	-	-	24.7	†	-	Transport
-	-	-	346.6	†	-	Agriculture
-	-	-	190.9	†	-	Domestique
-	-	-	176.9	†	-	Administration publique
-	-	-	X	†	-	Commerces et autres institutions
-	-	-	-	-	-	Difference statistique
34 004	1 452	420	X	12 587	-	Production
4 450	-	-	X	-	X	Exportations
875	-	-	X	-	X	Importations
810	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions
- 703	- 229	-	X	-	X	Variation des stocks
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits
4 500	-1	-	X	-	X	Autres ajustements
36 442	1 680	420	80 914	12 587	-	Disponibilité
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles
27 630	-	-	8 329	-	35 960	a) Énergie électrique - par services
-	-	-	529	-	529	b) Énergie électrique - par industries
1 851	-	-	-	-	1 851	c) Coke et gaz manufacturé
100	-	-	-	-	100	d) Produits raffinés
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur
6 860	1 680	420	72 056	12 587	93 603	Disponibilité nette
-	-	-	X	†	X	Autoconsommation
-	-	-	2 602	†	2 602	Usage non-énergétique
1 680	420	63 502	†	85 621	-	Usage énergétique - écoulement final
-	-	-	†	-	-	Mines de fer
-	-	-	660	†	1 137	Total minier
-	-	-	3 018	†	5 184	Pâtes et papier et scieries
X	420	-	X	†	X	Siderurgie
-	-	-	-	†	-	Fonte et affinage
-	-	-	X	†	X	Fabricants de ciment
-	-	-	-	†	231	Raffinage pétrolier
-	-	-	130	†	309	Produits chimiques
-	-	-	3 321	†	4 562	Manufacturier - autres
1 680	420	7 731	†	14 262	-	Total manufacturier
-	-	-	30	†	30	Forestier
-	-	-	560	†	560	Construction
1 680	420	8 981	†	15 988	-	Total industriel
-	-	-	1 511	†	1 511	Sociétés ferrovières
-	-	-	1 339	†	1 339	Lignes aériennes
-	-	-	4 913	†	4 913	Maritimes
-	-	-	-	†	-	Pipelines
-	-	-	1 537	†	1 563	Transport commercial et en commun
-	-	-	16 789	†	16 884	Ventes au détail (pompes)
-	-	-	26 089	†	26 210	Transport
-	-	-	933	†	1 081	Agriculture
-	-	-	13 426	†	23 459	Domestique
-	-	-	7 321	†	7 936	Administration publique
-	-	-	6 752	†	10 947	Commerces et autres institutions
-	-	-	X	†	X	Difference statistique

TABLE 5C. Refined Petroleum Products - Nova Scotia - 1987 Quarter 2

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Quarter 2 -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	15.4	37.0	276.6	9.9	157.9	153.3
	Transformed to other fuels:					0.2	0.8
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	15.4	37.0	276.6	9.9	157.7	152.5
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	275.8	9.5	157.1	151.8
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	3.9	0.6
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	1.7	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.3	9.1	14.2
27	Total manufacturing	†	-	-	0.3	12.5	14.2
28	Forestry	†	-	-	-	0.3	-
29	Construction	†	-	-	-	5.5	1.5
30	Total industrial	†	-	-	0.3	22.3	16.4
31	Railways	†	-	-	-	19.3	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	26.6	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	1.7	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	7.2	-	18.6	-
40	Retail pump sales	†	-	247.0	-	13.1	-
41	Transportation	†	-	254.2	-	79.4	-
42	Agriculture	†	-	2.6	0.3	3.8	4.3
43	Residential	†	-	-	8.0	-	87.0
44	Public administration	†	-	4.1	0.1	29.4	15.9
45	Commercial and other institutional	†	-	14.9	0.8	22.2	28.2
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	403	1 544	9 586	372	6 109	5 929
	Transformed to other fuels:					10	29
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	403	1 544	9 586	372	6 099	5 900
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	9 561	358	6 076	5 871
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	151	24
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	67	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	13	354	549
27	Total manufacturing	†	-	-	13	485	549
28	Forestry	†	-	-	-	13	1
29	Construction	†	-	-	-	214	59
30	Total industrial	†	-	-	13	863	634
31	Railways	†	-	-	-	746	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	1 029	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	67	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	249	-	720	-
40	Retail pump sales	†	-	8 561	-	508	-
41	Transportation	†	-	8 809	-	3 071	-
42	Agriculture	†	-	92	10	147	166
43	Residential	†	-	-	301	-	3 366
44	Public administration	†	-	142	3	1 136	614
45	Commercial and other institutional	†	-	517	32	859	1 091
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 5C. Produits pétroliers raffinés - Nouvelle-Écosse - 1987 Trimestre 2

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo-fuel Carbu-réacteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total refined products Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 2 -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
207.0	2.2	0.5	42.2	35.8	937.8	Disponibilité	8
71.7					72.7	Transformé en autres combustibles	9
6.0					6.0	a) Énergie électrique - par services	10
129.3	2.2	0.5	42.2	35.8	859.1	b) Énergie électrique - par industries	11
X	X	X	X	X	X	e) Production de vapeur	12
124.4	-	0.5	42.2	-	761.3	Disponibilité nette	13
5.3	-	-	-	-	9.8	Autoconsommation	14
30.2					31.9	Usage non-énergétique	15
X					X	Usage énergétique - écoulement final	16
-					-	Mines de fer	17
17.9					41.6	Total minier	18
65.2	-	-	-	-	92.2	Pâtes et papier et scieries	19
0.2	-	-	-	-	0.4	Siderurgie	20
70.7	-	-	-	-	7.3	Fonte et affinage	21
-					109.7	Fabricants de ciment	22
-					19.3	Produits chimiques	23
-					17.0	Manufacturier - autres	24
16.2			17.0	-	2.5	Total manufacturier	25
11.4			2.1	-	41.6	Forestier	26
-			-	-	13.1	Construction	27
-			-	-	25.8	Total industriel	28
27.6	-	-	19.1	-	260.1	Sociétés ferrovières	29
5.6	-	-	-	-	380.3	Lignes aériennes canadiennes	30
17.1	-	0.1	19.9	-	11.0	Lignes aériennes étrangères	31
3.5	-	0.5	3.2	-	100.6	Lignes maritimes domestiques	32
X	X	X	X	X	73.3	Lignes maritimes étrangères	33
					X	Pipelines	34
					X	Transport commercial et en commun	35
					X	Ventes au détail (pompes)	36
					X	Transport	37
					X	Agriculture	38
					X	Domestique	39
					X	Administration publique	40
					X	Commerces et autres institutions	41
					X	Différence statistique	42
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
8 638	94	17	1 516	1 393	35 603	Disponibilité	8
2 993	-	-	-	-	3 032	Transformé en autres combustibles	9
249	-	-	-	-	249	a) Énergie électrique - par services	10
5 397	94	17	1 516	1 393	32 322	b) Énergie électrique - par industries	11
X	X	X	X	X	X	e) Production de vapeur	12
-	-	-	-	-	1 391	Disponibilité nette	13
5 190	-	17	1 516	-	28 589	Autoconsommation	14
220	-	-	-	-	396	Usage non-énergétique	15
1 259	-	-	-	-	1 326	Usage énergétique - écoulement final	16
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	18
103	-	-	-	-	103	Pâtes et papier et scieries	19
747	-	-	-	-	1 662	Siderurgie	20
2 720	-	-	-	-	3 767	Fonte et affinage	21
10	-	-	-	-	15	Fabricants de ciment	22
2 949	-	-	-	-	282	Produits chimiques	23
-	-	-	-	-	4 459	Manufacturier - autres	24
-	-	-	-	-	746	Total manufacturier	25
676	-	-	610	-	414	Forestier	26
474	-	-	77	-	3 899	Construction	27
-	-	-	-	-	3 325	Total industriel	28
1 150	-	-	687	-	2 714	Sociétés ferrovières	29
232	-	-	-	-	3 899	Lignes aériennes canadiennes	30
713	-	2	715	-	3 325	Lignes aériennes étrangères	31
145	-	15	114	-	2 714	Lignes maritimes domestiques	32
X	X	X	X	X	X	Lignes maritimes étrangères	33
					X	Pipelines	34
					X	Transport commercial et en commun	35
					X	Ventes au détail (pompes)	36
					X	Transport	37
					X	Agriculture	38
					X	Domestique	39
					X	Administration publique	40
					X	Commerces et autres institutions	41
					X	Différence statistique	42

TABLE 5D. Refined Petroleum Products - Nova Scotia - 1987 Quarter 2

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Year to date -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	40.5	103.2	509.4	36.5	307.9	504.5
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1.5	1.9
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	40.5	103.2	509.4	36.5	306.4	502.7
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	508.5	36.0	304.2	501.3
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	7.9	2.7
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	4.1	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	1.4	16.7	36.2
27	Total manufacturing	†	-	-	1.4	23.4	36.2
28	Forestry	†	-	-	-	0.7	0.1
29	Construction	†	-	-	0.1	10.4	3.7
30	Total industrial	†	-	-	1.5	42.3	42.7
31	Railways	†	-	-	-	39.1	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	52.1	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	6.4	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	12.6	-	28.4	-
40	Retail pump sales	†	-	460.6	-	21.3	-
41	Transportation	†	-	473.2	-	147.3	-
42	Agriculture	†	-	5.1	1.0	6.4	12.0
43	Residential	†	-	-	30.6	-	300.1
44	Public administration	†	-	7.7	0.3	69.4	48.4
45	Commercial and other institutional	†	-	22.4	2.7	38.7	98.1
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	1 048	4 308	17 656	1 374	11 911	19 515
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	58	72
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1 048	4 308	17 656	1 374	11 853	19 443
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	17 623	1 357	11 765	19 389
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	1	304	104
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	160	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	53	647	1 401
27	Total manufacturing	†	-	-	53	903	1 401
28	Forestry	†	-	-	-	27	3
29	Construction	†	-	-	3	402	142
30	Total industrial	†	-	-	57	1 637	1 650
31	Railways	†	-	-	-	1 511	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	2 013	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	249	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	437	-	1 100	-
40	Retail pump sales	†	-	15 965	-	824	-
41	Transportation	†	-	16 402	-	5 698	-
42	Agriculture	†	-	176	36	248	464
43	Residential	†	-	-	1 153	-	11 608
44	Public administration	†	-	268	10	2 685	1 872
45	Commercial and other institutional	†	-	778	101	1 497	3 795
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 5D. Produits pétroliers raffinés - Nouvelle-Écosse - 1987 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
456.3	10.5	0.7	83.1	69.7	2 122.3	Disponibilité	8
196.5	-	-	-	-	199.8	Transformé en autres combustibles.	
12.7	-	-	-	-	12.7	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
247.1	10.5	0.7	83.1	69.7	1 909.8	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	69.6	69.6	Autoconsommation	15
239.8	8.3	0.7	83.1	-	1 681.8	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
6.0	-	-	-	-	16.6	Mines de fer	18
68.5	-	-	-	-	72.6	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	21
X	8.3	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
3.1	-	-	-	-	3.1	Fabricants de ciment	23
29.2	-	-	-	-	83.6	Produits chimiques	25
120.3	8.3	-	-	-	189.6	Manufacturier - autres	26
0.3	-	-	-	-	0.8	Total manufacturier	27
126.6	8.3	-	-	-	14.5	Forestier	28
-	-	-	-	-	221.4	Construction	29
-	-	-	32.8	-	39.1	Total industriel	30
-	-	-	4.5	-	32.8	Sociétés ferrovières	31
35.0	-	-	-	-	4.5	Lignes aériennes canadiennes	32
28.5	-	-	-	-	87.1	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	34.9	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	41.0	Pipelines	38
63.5	-	-	37.3	-	481.9	Transport commercial et en commun	39
0.2	-	-	-	-	24.7	Ventes au détail (pompes)	40
15.9	-	-	-	-	346.6	Transport	41
25.5	-	0.1	39.5	-	190.9	Agriculture	42
8.0	-	0.6	6.3	-	176.9	Domestique	43
X	X	X	X	X	X	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
19 042	446	25	2 985	2 605	80 914	Disponibilité	8
8 200	-	-	-	-	8 329	Transformé en autres combustibles.	
529	-	-	-	-	529	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
10 313	446	25	2 985	2 605	72 056	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	2 602	2 602	Autoconsommation	15
10 006	352	25	2 985	-	63 502	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
251	-	-	-	-	660	Mines de fer	18
2 858	-	-	-	-	3 018	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	21
X	352	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
130	-	-	-	-	130	Fabricants de ciment	23
1 219	-	-	-	-	3 321	Produits chimiques	25
5 022	352	-	-	-	7 731	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	30	Total manufacturier	27
12	-	-	-	-	560	Forestier	28
5 285	352	-	-	-	8 981	Construction	29
-	-	-	-	-	1 511	Total industriel	30
-	-	-	1 178	-	1 179	Sociétés ferrovières	31
1 461	-	-	161	-	161	Lignes aériennes canadiennes	32
1 189	-	-	-	-	3 475	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	1 438	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1 537	Pipelines	38
-	-	-	-	-	16 789	Transport commercial et en commun	39
2 650	-	-	1 339	-	26 089	Ventes au détail (pompes)	40
8	-	-	-	-	933	Transport	41
665	-	-	-	-	13 426	Agriculture	42
1 063	-	3	1 421	-	7 321	Domestique	43
334	-	22	226	-	6 752	Administration publique	44
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

Nova Scotia - 1987 Quarter 2

TABLE 5E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 2					Trimestre 2
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	16.5	0.9	11.7	6.2	0.5	35.8
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Final demand	16.5	0.9	11.7	6.1	0.5	35.7
19	Total mining	-	-	-	0.5	-	0.5
27	Total manufacturing	16.5	-	1.0	1.7	-	19.1
28	Forestry	-	-	-	0.1	-	0.1
29	Construction	-	-	10.7	0.2	-	10.9
41	Transportation	-	-	-	2.5	-	2.5
42	Agriculture	-	-	-	0.2	-	0.2
44	Public administration	-	-	-	0.2	-	0.2
45	Commercial and other institutional	-	0.9	-	0.7	0.5	2.2
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 5F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 2					Trimestre 2
		kilotonnes					
1	Production	518.3	-	-	-	-	518.3
2	Exports	106.8	-	-	-	-	106.8
3	Imports	-	-	-	-	30.2	30.2
4	Inter-regional transfers	-0.1	-	-	-	-	-0.1
5	Stock variation (change and adj.)	-25.0	-	-	-	30.2	5.2
7	Other adjustments	78.8	-	-	-	-	78.8
8	Availability	515.2	-	-	-	-	515.2
9	Transformed to other fuels:						
10	a) Electricity - by utilities	411.1	-	-	-	-	411.1
11	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	c) Coke and manufactured gases	36.5	-	-	-	-	36.5
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	67.5	-	-	-	-	67.5
15	Producer consumption	0.5	-	-	-	-	0.5
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	67.0	-	-	-	-	67.0
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	X	-	-	-	-	X
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	10.0	-	-	-	-	10.0
43	Residential	57.1	-	-	-	-	57.1
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 5G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals - Charbon	Natural gas - Gaz naturel	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers	Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke - Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 2					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	1 210	-	-	3	142	-
3	by industry	-	-	-	-	39	-
3	Total	1 210	-	-	3	181	-
		Year to date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	2 982	-	3	7	351	-
6	by industry	-	-	-	-	83	-
6	Total	2 982	-	3	7	434	-

Supplementary information:

See text table IV of introduction

Nouvelle-Écosse - 1987 Trimestre 2

TABLEAU 5E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year to date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
44.3	2.3	11.6	10.4	1.0	69.7	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
44.3	2.3	11.7	10.3	1.0	69.6	Écoulement final	16
-	-	-	0.9	-	0.9	Total minier	19
44.3	-	1.0	2.5	-	47.8	Total manufacturier	27
-	-	-	0.1	-	0.1	Forestier	28
-	-	10.7	0.4	-	11.1	Construction	29
-	-	-	4.4	-	4.4	Transport	41
-	-	-	0.4	-	0.4	Agriculture	42
-	-	-	0.5	-	0.5	Administration publique	44
-	2.3	-	1.1	1.0	4.4	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 5F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year to date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
1 172.3	-	-	-	-	1 172.3	Production	1
160.5	-	-	-	-	160.5	Exportations	2
-	-	-	-	30.2	30.2	Importations	3
-0.3	-	-	-	-	-0.3	Transferts inter-régions	4
-57.3	-	-	-	30.2	-27.1	Variation des stocks	5
136.1	-	-	-	-	136.1	Autres ajustements	7
1 204.9	-	-	-	-	1 204.9	Disponibilité	8
1 001.1	-	-	-	-	1 001.1	Transformé en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
67.1	-	-	-	-	67.1	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
136.7	-	-	-	-	136.7	Disponibilité nette	14
1.9	-	-	-	-	1.9	Autoconsommation	15
134.8	-	-	-	-	134.8	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
10.1	-	-	-	-	10.1	Total manufacturier	27
124.7	-	-	-	-	124.7	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 5G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 2							
-	-	-	-	-	1 355	Production de l'énergie électrique:	
-	11	20	-	-	70	par services	1
-	11	20	-	-	1 425	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	3 342	Production de l'énergie électrique:	
-	25	46	-	-	154	par services	4
-	25	46	-	-	3 496	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 6A. Primary and Secondary Energy - New Brunswick - 1987 Quarter 2

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	- Quarter 2 -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	139.3	-	0.1	-	1 880.1	-
2	Exports	-	-	-	10.1	1 428.7	-
3	Imports	-	-	-	-	14.4	-
4	Inter-regional transfers	0.1	-	-	1.9	1 295.5	-
5	Stock variation (change and adj.)	86.2	-	-	-1.0	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	5.0	-	-	-1.2	-	-
8	Availability	58.1	-	0.1	-8.4	1 761.3	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	53.5	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 100.1
14	Net supply	4.6	-	0.1	-8.4	1 761.3	100.1
15	Producer consumption	-	-	-	0.9	104.7	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	4.6	-	0.1	16.0	2 609.3	100.1
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	0.8	149.6	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	887.7	100.1
21	Iron and steel	-	-	-	X	X	X
22	Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23	Cement	-	-	-	X	X	X
24	Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25	Chemicals	-	-	-	2.7	172.5	-
26	Other manufacturing	-	-	-	2.7	1 184.8	100.1
27	Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	3.5	1 334.4	100.1
30	Total industrial	-	-	-	3.5	1 334.4	100.1
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	0.3	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	1.1	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	1.4	-	-
41	Transportation	-	-	-	0.3	-	-
42	Agriculture	-	-	-	0.3	835.3	-
43	Residential	4.6	-	-	0.3	17.9	-
44	Public administration	-	-	0.1	5.1	421.7	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-
					terajoules		
1	Production	3 844	-	6	-	6 768	-
2	Exports	-	-	-	287	5 143	-
3	Imports	-	-	-	-	52	-
4	Inter-regional transfers	2	-	-	41	4 664	-
5	Stock variation (change and adj.)	2 380	-	-	-31	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	138	-	-	-42	-	-
8	Availability	1 604	-	6	- 257	6 341	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	1 478	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	127	-	6	- 257	6 341	275
15	Producer consumption	-	-	-	23	377	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	127	-	6	408	9 394	275
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	20	539	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	3 196	275
21	Iron and steel	-	-	-	X	X	X
22	Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23	Cement	-	-	-	X	X	X
24	Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25	Chemicals	-	-	-	69	621	-
26	Other manufacturing	-	-	-	69	4 265	275
27	Total manufacturing	-	-	-	69	4 265	275
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	-	89	4 804	275
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	8	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	28	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	36	-	-
41	Transportation	-	-	-	8	-	-
42	Agriculture	-	-	-	8	3 007	-
43	Residential	127	-	1	138	64	-
44	Public administration	-	-	-	8	1 518	-
45	Commercial and other institutional	-	-	4	130	-	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 6A. L'énergie primaire et secondaire - Nouveau-Brunswick - 1987 Trimestre 2

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 2 -	
			X	952.7		Production	1
	11.1		X			Exportations	2
			X			Importations	3
	-0.5		X			Transferts inter-régions	4
			X			Variation des stocks	5
			X			Transferts inter-produits	6
			X			Autres ajustements	7
...	11.5		881.8	952.7	...	Disponibilité	8
			168.0			Transformé en autres combustibles:	
			8.2			a) Energie électrique - par services	9
						b) Energie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacturé	11
			8.3			d) Produits raffinés	12
...	11.5		697.2	952.7	...	e) Production de vapeur	13
			X	†		Disponibilité nette	14
			49.2	†		Autoconsommation	15
...	11.5		546.1	†	...	Usage non-énergétique	16
				†		Usage énergétique - écoulement final	17
				†		Mines de fer	18
...			16.0	†	...	Total minier	19
			85.2	†		Pâtes et papier et scieries	20
	X		X	†		Siderurgie	21
	X		X	†		Fonte et affinage	22
	X		X	†		Fabricants de ciment	23
	X		X	†		Raffinage pétrolier	24
			20.9	†		Produits chimiques	25
...	11.5		110.1	†	...	Manufacturier - autres	26
			1.0	†		Total manufacturier	27
			4.5	†		Forestier	28
...	11.5		131.6	†	...	Construction	29
			9.8	†		Total industriel	30
			3.3	†		Sociétés ferrovières	31
			20.4	†		Lignes aériennes	34
				†		Maritimes	37
			23.1	†		Pipelines	38
			238.6	†		Transport commercial et en commun	39
...			295.2	†	...	Ventes au détail (pompes)	40
			13.2	†		Transport	41
			41.4	†		Agriculture	42
			24.7	†		Domestique	43
			39.9	†		Administration publique	44
...			X	†	...	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
		terajoules					
10 618			X	3 430	...	Production	1
5 431			X		X	Exportations	2
52	319		X		X	Importations	3
4 707			X		X	Transferts inter-régions	4
2 349	-14		X		X	Variation des stocks	5
			X		X	Transferts inter-produits	6
96			X		X	Autres ajustements	7
7 693	333		33 970	3 430	...	Disponibilité	8
			7 009		8 486	Transformé en autres combustibles:	
1 478			340		340	a) Energie électrique - par services	9
						b) Energie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
			347		347	e) Production de vapeur	13
6 216	333		26 274	3 430	36 528	Disponibilité nette	14
			X	†	X	Autoconsommation	15
			2 126	†	2 126	Usage non-énergétique	16
...	333		20 518	†	31 060	Usage énergétique - écoulement final	17
				†		Mines de fer	18
...			629	†	1 188	Total minier	19
			3 542	†	7 013	Pâtes et papier et scieries	20
	X		X	†	X	Siderurgie	21
	X		X	†	X	Fonte et affinage	22
	X		X	†	X	Fabricants de ciment	23
	X		X	†	X	Raffinage pétrolier	24
	X		X	†	X	Produits chimiques	25
			848	†	1 538	Manufacturier - autres	26
...	333		4 561	†	9 503	Total manufacturier	27
			39	†	39	Forestier	28
			179	†	179	Construction	29
...	333		5 407	†	10 909	Total industriel	30
			378	†	378	Sociétés ferrovières	31
			118	†	118	Lignes aériennes	34
			816	†	816	Maritimes	37
				†		Pipelines	38
			876	†	884	Transport commercial et en commun	39
			8 370	†	8 398	Ventes au détail (pompes)	40
...			10 558	†	10 594	Transport	41
			485	†	492	Agriculture	42
			1 607	†	4 880	Domestique	43
			954	†	1 026	Administration publique	44
			1 506	†	3 159	Commerces et autres institutions	45
...			X	†	X	Différence statistique	46

TABLE 6B. Primary and Secondary Energy - New Brunswick - 1987 Quarter 2

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	- Year to date -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	276.1	-	0.4	-	3 683.4	-
2	Exports	-	-	-	10.7	2 946.5	-
3	Imports	-	-	-	-	112.5	-
4	Inter-regional transfers	0.1	-	-	9.0	2 598.0	-
5	Stock variation (change and adj.)	19.9	-	-	-2.8	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	4.8	-	-	-0.2	-	-
8	Availability	260.9	-	0.4	0.9	3 447.4	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	a) Electricity - by utilities	256.3	-	-	-	-	-
11	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	d) Refined products	-	-	-	-	-	-
14	e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 228.5
15	Net supply	4.6	-	0.4	0.9	3 447.4	228.5
16	Producer consumption	-	-	-	3.6	295.7	-
17	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	4.6	-	0.4	41.5	5 902.7	228.5
19	Iron mines	-	-	-	-	-	-
20	Total mining	-	-	-	2.1	295.8	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 761.6	228.5
22	Iron and steel	-	-	-	X	X	X
23	Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
24	Cement	-	-	-	X	X	X
25	Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
26	Chemicals	-	-	-	7.0	342.9	-
27	Other manufacturing	-	-	-	7.0	2 353.4	228.5
28	Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	9.1	2 649.2	228.5
31	Total industrial	-	-	-	-	-	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	-	0.8	-	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	2.9	-	-
37	Retail pump sales	-	-	-	3.7	-	-
38	Transportation	-	-	-	0.8	24.1	-
39	Agriculture	-	-	0.1	14.1	2 178.0	-
40	Residential	4.6	-	-	0.8	37.7	-
41	Public administration	-	-	0.3	13.0	1 013.7	-
42	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-
43	Statistical difference	-	-	-	-	-	-
44							
45							
46							
					terajoules		
1	Production	7 619	-	14	-	13 260	-
2	Exports	-	-	-	303	10 608	-
3	Imports	-	-	-	-	405	-
4	Inter-regional transfers	2	-	-	223	9 353	-
5	Stock variation (change and adj.)	550	-	-	-77	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	131	-	-	-17	-	-
8	Availability	7 202	-	14	-20	12 411	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	a) Electricity - by utilities	7 074	-	-	-	-	-
11	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	d) Refined products	-	-	-	-	-	-
14	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	128	-	14	-20	12 411	628
16	Producer consumption	-	-	-	92	1 064	-
17	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	128	-	14	1 059	21 250	628
19	Iron mines	-	-	-	-	-	-
20	Total mining	-	-	-	54	1 065	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	6 342	628
22	Iron and steel	-	-	-	X	X	X
23	Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
24	Cement	-	-	-	X	X	X
25	Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
26	Chemicals	-	-	-	179	1 234	-
27	Other manufacturing	-	-	-	179	8 472	628
28	Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	232	9 537	628
31	Total industrial	-	-	-	-	-	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	-	20	-	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	74	-	-
37	Retail pump sales	-	-	-	94	-	-
38	Transportation	-	-	-	20	87	-
39	Agriculture	-	-	3	360	7 841	-
40	Residential	128	-	-	20	136	-
41	Public administration	-	-	11	332	3 649	-
42	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-
43	Statistical difference	-	-	-	1	-	-
44							
45							
46							

TABLEAU 6B. L'énergie primaire et secondaire - Nouveau-Brunswick - 1987 Trimestre 2

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Cumulatif de l'année -	
			X	2 750.9		Production	1
			X			Exportations	2
22.9			X			Importations	3
			X			Transferts inter-régions	4
0.2			X			Variation des stocks	5
			X			Transferts inter-produits	6
			X			Autres ajustements	7
...	23.1	-	1 976.1	2 750.9	...	Disponibilité	8
			483.8	-		Transformé en autres combustibles	
			18.0	-		a) Energie électrique - par services	9
				-		b) Energie électrique - par industries	10
				-		c) Coke et gaz manufacturé	11
			20.8	-		d) Produits raffinés	12
...	23.1	-	1 453.5	2 750.9	...	e) Production de vapeur	13
			X	†		Disponibilité nette	14
			56.6	†		Autoconsommation	15
...	23.1	-	1 183.7	†	...	Usage non-énergétique	16
			-	†		Usage énergétique - écoulement final	17
...			31.3	†	...	Mines de fer	18
			168.1	†		Total minier	19
	X	-	X	†		Pâtes et papier et scieries	20
	X	-	X	†		Sidérurgie	21
	X	-	X	†		Fonte et affinage	22
	X	-	X	†		Fabricants de ciment	23
	X	-	X	†		Raffinage pétrolier	24
	-	-	41.6	†		Produits chimiques	25
...	23.1	-	221.3	†	...	Manufacturier - autres	26
			2.2	†		Total manufacturier	27
			10.7	†		Forestier	28
...	23.1	-	265.4	†	...	Construction	29
			21.3	†		Total industriel	30
			6.2	†		Sociétés ferrovières	31
			46.8	†		Lignes aériennes	32
			-	†		Maritimes	33
			42.0	†		Pipelines	34
			445.9	†		Transport commercial et en commun	35
...			562.2	†	...	Ventes au détail (pompes)	36
			28.0	†		Transport	37
			156.4	†		Agriculture	38
			69.7	†		Domestique	39
			102.0	†		Administration publique	40
...			X	†	...	Commerces et autres institutions	41
						Différence statistique	42
		terajoules					
20 894	-		X	9 903	...	Production	1
10 910	-		X	-	X	Exportations	2
405	661	-	X	-	X	Importations	3
9 577	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
473	-4	-	X	-	X	Variation des stocks	5
	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
115	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
19 607	666	-	76 639	9 903	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles	
7 074	-	-	20 183	27 257		a) Energie électrique - par services	9
			744	744		b) Energie électrique - par industries	10
			-	-		c) Coke et gaz manufacturé	11
			-	-		d) Produits raffinés	12
			867	867		e) Production de vapeur	13
12 533	666	-	54 844	9 903	78 575	Disponibilité nette	14
			X	†	X	Autoconsommation	15
			2 411	†	2 411	Usage non-énergétique	16
...	666	-	44 734	†	68 480	Usage énergétique - écoulement final	17
			-	†	-	Mines de fer	18
...			1 230	†	2 349	Total minier	19
			6 993	†	13 963	Pâtes et papier et scieries	20
	X	-	X	†	X	Sidérurgie	21
	X	-	X	†	X	Fonte et affinage	22
	X	-	X	†	X	Fabricants de ciment	23
	X	-	X	†	X	Raffinage pétrolier	24
	X	-	X	†	X	Produits chimiques	25
			1 677	†	3 090	Manufacturier - autres	26
...	666	-	9 148	†	19 093	Total manufacturier	27
			84	†	84	Forestier	28
			428	†	428	Construction	29
...	666	-	10 891	†	21 954	Total industriel	30
			826	†	826	Sociétés ferrovières	31
			223	†	223	Lignes aériennes	32
			1 889	†	1 889	Maritimes	33
			-	†	-	Pipelines	34
			1 589	†	1 609	Transport commercial et en commun	35
			15 640	†	15 714	Ventes au détail (pompes)	36
...			20 167	†	20 261	Transport	37
			1 035	†	1 142	Agriculture	38
			6 058	†	14 390	Domestique	39
			2 695	†	2 851	Administration publique	40
			3 889	†	7 881	Commerces et autres institutions	41
...			X	†	X	Différence statistique	42

TABLE 6C. Refined Petroleum Products - New Brunswick - 1987 Quarter 2

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Quarter 2 -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	45.8	42.6	236.6	3.4	104.1	71.5
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	0.1	0.7
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	1.2
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	45.8	42.6	236.6	3.4	104.0	69.6
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	237.1	3.5	103.6	70.9
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	4.4	7.9
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	3.7	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	X	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.2	3.0	3.9
27	Total manufacturing	†	-	-	0.2	7.2	3.9
28	Forestry	†	-	-	-	1.0	-
29	Construction	†	-	-	-	2.3	0.7
30	Total industrial	†	-	-	0.3	14.9	12.6
31	Railways	†	-	-	-	9.8	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	11.5	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	0.1	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	4.5	-	18.6	-
39	Road transport and urban transit	†	-	213.7	-	24.9	-
40	Retail pump sales	†	-	-	-	-	-
41	Transportation	†	-	218.3	-	64.8	-
42	Agriculture	†	-	6.4	0.2	3.9	2.7
43	Residential	†	-	-	2.6	-	36.7
44	Public administration	†	-	2.5	0.1	7.9	7.3
45	Commercial and other institutional	†	-	10.0	0.5	12.0	11.6
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	1 274	1 780	8 200	126	4 026	2 766
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	2	26
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	46
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1 274	1 780	8 200	126	4 024	2 694
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	8 218	133	4 006	2 741
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	1	170	305
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	144	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	X	-
26	Other manufacturing	†	-	-	9	117	153
27	Total manufacturing	†	-	-	9	279	153
28	Forestry	†	-	-	-	38	1
29	Construction	†	-	-	-	88	28
30	Total industrial	†	-	-	10	575	486
31	Railways	†	-	-	-	378	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	444	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	5	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	158	-	719	-
40	Retail pump sales	†	-	7 407	-	963	-
41	Transportation	†	-	7 565	-	2 508	-
42	Agriculture	†	-	221	6	152	105
43	Residential	†	-	-	97	-	1 419
44	Public administration	†	-	86	2	306	283
45	Commercial and other institutional	†	-	346	18	466	448
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 6C. Produits pétroliers raffinés - Nouveau-Brunswick - 1987 Trimestre 2

Heavy fuel oil Mazouls lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu-réacteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total refined products Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 2 -	
X	X	X	X	x	x	Production	1
X	X	X	X	x	x	Exportations	2
X	X	X	X	x	x	Importations	3
X	X	X	X	x	x	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	x	x	Variation des stocks	5
X	X	X	X	x	x	Transferts inter-produits	6
315.7	5.2	1.1	6.7	49.2	881.8	Autres ajustements	7
167.3	-	-	-	-	168.0	Disponibilité	8
7.0	-	-	-	-	8.2	Transformé en autres combustibles	
8.3	-	-	-	-	8.3	a) Énergie électrique - par services	9
133.0	5.2	1.1	6.7	49.2	697.2	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	X	e) Production de vapeur	13
123.2	-	1.1	6.7	-	546.1	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
3.7	-	-	-	-	16.0	Usage non-énergétique	16
81.4	-	-	-	-	85.2	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	X	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Siderurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
13.6	-	-	-	-	20.9	Fabricants de ciment	23
98.7	-	-	-	-	110.1	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	1.0	Manufacturier - autres	26
1.5	-	-	-	-	4.5	Total manufacturier	27
103.9	-	-	-	-	131.6	Forester	28
-	-	-	-	-	9.8	Construction	29
-	-	-	3.1	-	3.1	Total industriel	30
-	-	-	0.1	-	0.1	Sociétés ferrovières	31
8.8	-	-	-	-	20.3	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	0.1	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	23.1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	238.6	Lignes maritimes étrangères	36
8.8	-	-	3.3	-	295.2	Pipelines	38
-	-	-	-	-	13.2	Transport commercial et en commun	39
2.2	-	-	-	-	41.4	Ventes au détail (pompes)	40
4.5	-	-	2.4	-	24.7	Transport	41
3.8	-	1.1	1.0	-	39.9	Agriculture	42
X	X	X	X	X	X	Domestique	43
						Administration publique	44
						Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
13 173	221	36	241	2 126	33 970	Autres ajustements	7
6 981	-	-	-	-	7 009	Disponibilité	8
294	-	-	-	-	340	Transformé en autres combustibles	
347	-	-	-	-	347	a) Énergie électrique - par services	9
5 551	221	36	241	2 126	26 274	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	X	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	2 126	2 126	Disponibilité nette	14
5 142	-	36	241	-	20 518	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
153	-	-	-	-	629	Usage énergétique - écoulement final	17
3 398	-	-	-	-	3 542	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	X	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Siderurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
569	-	-	-	-	848	Fabricants de ciment	23
4 120	-	-	-	-	4 561	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	39	Manufacturier - autres	26
63	-	-	-	-	179	Total manufacturier	27
4 336	-	-	-	-	5 407	Forester	28
-	-	-	-	-	378	Construction	29
-	-	-	113	-	113	Total industriel	30
-	-	-	5	-	5	Sociétés ferrovières	31
368	-	-	-	-	812	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	5	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	8.76	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	8 370	Lignes maritimes étrangères	36
368	-	-	118	-	10 558	Pipelines	38
-	-	-	-	-	485	Transport commercial et en commun	39
92	-	-	-	-	1 607	Ventes au détail (pompes)	40
189	-	1	88	-	954	Transport	41
157	-	36	35	-	1 506	Agriculture	42
X	X	X	X	X	X	Domestique	43
						Administration publique	44
						Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

TABLE 6D. Refined Petroleum Products - New Brunswick - 1987 Quarter 2

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Year to date -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	85.0	81.6	445.0	16.5	194.7	254.4
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	0.1	2.4
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	2.3
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	85.0	81.6	445.0	16.5	194.7	249.7
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	445.5	16.7	194.4	250.1
17	Energy use - final demand	†	-	-	-	-	-
18	Iron mines	†	-	-	0.1	8.3	16.2
19	Total mining	†	-	-	-	7.6	-
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	X	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	1.2	5.4	12.5
26	Other manufacturing	†	-	-	1.2	13.8	12.5
27	Total manufacturing	†	-	-	-	2.1	0.1
28	Forestry	†	-	-	0.1	4.1	2.3
29	Construction	†	-	-	1.3	28.3	31.0
30	Total industrial	†	-	-	-	21.3	-
31	Railways	†	-	-	-	-	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	21.0	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	0.1	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	8.8	-	33.2	-
39	Road transport and urban transit	†	-	399.7	-	46.2	-
40	Retail pump sales	†	-	408.4	-	121.9	-
41	Transportation	†	-	11.3	0.6	6.4	9.6
42	Agriculture	†	-	-	12.5	-	137.5
43	Residential	†	-	6.4	0.2	17.2	26.7
44	Public administration	†	-	19.3	2.0	20.6	45.3
45	Commercial and other institutional	†	-	-	-	-	-
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	2 340	3 403	15 424	622	7 533	9 842
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	3	93
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	90
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	2 340	3 403	15 424	622	7 529	9 658
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	15 442	630	7 519	9 675
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	2	320	628
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	295	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	46	210	482
26	Other manufacturing	†	-	-	46	535	482
27	Total manufacturing	†	-	-	-	81	3
28	Forestry	†	-	-	2	158	88
29	Construction	†	-	-	51	1 095	1 200
30	Total industrial	†	-	-	-	826	-
31	Railways	†	-	-	-	-	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	812	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	5	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	304	-	1 285	-
39	Road transport and urban transit	†	-	13 852	-	1 788	-
40	Retail pump sales	†	-	14 157	-	4 715	-
41	Transportation	†	-	392	24	247	372
42	Agriculture	†	-	-	472	-	5 317
43	Residential	†	-	-	7	665	1 034
44	Public administration	†	-	223	76	797	1 752
45	Commercial and other institutional	†	-	670	-	-	-
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABEAU 6D. Produits pétroliers raffinés - Nouveau-Brunswick - 1987 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
813.2	14.2	1.4	13.4	56.7	1 976.1	Disponibilité	8
481.3	-	-	-	-	483.8	Transformé en autres combustibles	
15.7	-	-	-	-	18.0	a) Énergie électrique - par services	9
20.8	-	-	-	-	20.8	b) Énergie électrique - par industries	10
295.3	14.2	1.4	13.4	56.7	1 453.5	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	56.6	56.6	Autoconsommation	15
262.1	-	1.4	13.4	-	1 183.7	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
6.7	-	-	-	-	31.3	Mines de fer	18
160.5	-	-	-	-	168.1	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
22.5	-	-	-	-	X	Produits chimiques	25
193.7	-	-	-	-	41.6	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	221.3	Total manufacturier	27
4.3	-	-	-	-	2.2	Forestier	28
204.8	-	-	-	-	10.7	Construction	29
-	-	-	-	-	265.4	Total industriel	30
-	-	-	6.1	-	21.3	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	0.1	-	6.1	Lignes aériennes canadiennes	32
25.7	-	-	-	-	0.1	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	46.7	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.1	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	42.0	Transport commercial et en commun	39
25.7	-	-	6.2	-	445.9	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	562.2	Transport	41
6.4	-	-	-	-	28.0	Agriculture	42
13.7	-	-	5.4	-	156.4	Domestique	43
11.6	-	1.4	1.8	-	69.7	Administration publique	44
X	X	X	X	X	102.0	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
33 933	602	48	481	2 411	76 639	Disponibilité	8
20 087	-	-	-	-	20 183	Transformé en autres combustibles	
655	-	-	-	-	744	a) Énergie électrique - par services	9
867	-	-	-	-	867	b) Énergie électrique - par industries	10
12 325	602	48	481	2 411	54 844	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	2 411	2 411	Autoconsommation	15
10 939	-	48	481	-	44 734	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
280	-	-	-	-	1 230	Mines de fer	18
6 699	-	-	-	-	6 993	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
940	-	-	-	-	X	Produits chimiques	25
8 085	-	-	-	-	1 677	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	9 148	Total manufacturier	27
180	-	-	-	-	84	Forestier	28
8 545	-	-	-	-	428	Construction	29
-	-	-	-	-	10 891	Total industriel	30
-	-	-	-	-	826	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	218	-	218	Lignes aériennes canadiennes	32
1 072	-	-	5	-	5	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	1 885	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	5	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 589	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	15 640	Ventes au détail (pompes)	40
1 072	-	-	223	-	20 167	Transport	41
268	-	-	-	-	1 035	Agriculture	42
571	-	-	-	-	6 058	Domestique	43
483	-	1	194	-	2 695	Administration publique	44
X	X	47	64	-	3 889	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

New Brunswick - 1987 Quarter 2

TABLE 6E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 2					Trimestre 2
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	2.5	0.4	40.0	5.9	0.4	49.2
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Final demand	2.5	0.4	40.0	5.9	0.4	49.2
19	Total mining	2.5	-	2.5	0.8	-	5.8
27	Total manufacturing	2.5	-	-	0.1	-	0.1
28	Forestry	-	-	37.5	0.2	-	37.7
29	Construction	-	-	-	2.4	-	2.4
41	Transportation	-	-	-	0.3	-	0.3
42	Agriculture	-	-	-	0.1	-	0.1
44	Public administration	-	0.4	-	1.0	0.4	1.8
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 6F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 2					Trimestre 2
		kilotonnes					
1	Production	139.3	-	-	-	-	139.3
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	0.1
4	Inter-regional transfers	0.1	-	-	-	-	86.2
5	Stock variation (change and adj.)	86.2	-	-	-	-	5.0
7	Other adjustments	5.0	-	-	-	-	58.1
8	Availability	58.1	-	-	-	-	58.1
9	Transformed to other fuels:						
10	a) Electricity - by utilities	53.5	-	-	-	-	53.5
11	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	4.6	-	-	-	-	4.6
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	4.6	-	-	-	-	4.6
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	4.6	-	-	-	-	4.6
43	Residential	-	-	-	-	-	-
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 6G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol. coke Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 2					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	293	-	-	2	494	-
3	by industry	-	-	-	9	57	-
3	Total	293	-	-	11	552	-
		Year to date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	890	-	-	9	1 502	-
5	by industry	-	-	-	17	127	-
6	Total	890	-	-	25	1 628	-

Supplementary information:

See text table IV of introduction

Nouveau-Brunswick - 1987 Trimestre 2

TABLEAU 6E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Aimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year to date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
4.7	0.6	40.3	11.0	0.1	56.7	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
4.7	0.6	40.3	11.0	0.1	56.6	Écoulement final	16
-	-	-	2.3	-	2.3	Total minier	19
4.7	-	2.5	1.9	-	9.1	Total manufacturier	27
-	-	-	0.1	-	0.1	Forestier	28
-	-	37.7	0.3	-	38.0	Construction	29
-	-	-	4.3	-	4.3	Transport	41
-	-	-	0.5	-	0.5	Agriculture	42
-	-	-	0.1	-	0.1	Administration publique	44
-	0.6	-	1.4	0.1	2.1	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 6F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year to date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
276.1	-	-	-	-	276.1	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
0.1	-	-	-	-	0.1	Transferts inter-régions	4
19.9	-	-	-	-	19.9	Variation des stocks	5
4.8	-	-	-	-	4.8	Autres ajustements	7
260.9	-	-	-	-	260.9	Disponibilité	8
256.3	-	-	-	-	256.3	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
4.6	-	-	-	-	4.6	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
4.6	-	-	-	-	4.6	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
4.6	-	-	-	-	4.6	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 6G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases - Gaz manufacturés	Wood - Bois	Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	Other - Autres	Station service - Consommation de centrale	Total all fuels - Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 2							
-	-	-	-	-	790	Production de l'énergie électrique:	
-	22	75	-	-	163	par services	1
-	22	75	-	-	953	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	2 401	Production de l'énergie électrique:	
-	49	158	-	-	350	par services	4
-	49	158	-	-	2 751	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 7A. Primary and Secondary Energy - Quebec - 1987 Quarter 2

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
- Quarter 2 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	-	-	-	36 948.3	-
2	Exports	-	216.5	24.9	40.3	4 621.1	-
3	Imports	204.3	1 847.4	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	1 249.8	1 194.7	34.0	2 898.0	-
5	Stock variation (change and adj.)	36.5	-20.5	163.5	-20.1	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-3.3	-	53.3	-	-
8	Availability	167.8	2 897.9	1 006.3	67.1	35 225.2	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	a) Electricity - by utilities	-	-	0.7	-	-	-
11	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	d) Refined products	-	2 897.9	-	57.8	-	-
14	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	167.8	-	1 005.7	9.3	35 225.2	-
16	Producer consumption	-	-	-	0.6	2 533.9	-
17	Non-energy use	40.3	-	-	7.7	-	-
18	Energy use - final demand	127.5	-	1 108.3	77.0	32 733.0	-
19	Iron mines	-	-	-	-	349.7	-
20	Total mining	-	-	1.3	3.9	723.5	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	93.8	-	6 319.3	-
22	Iron and steel	6.3	-	115.7	-	789.5	-
23	Smelting and refining	79.3	-	83.6	-	6 767.1	-
24	Cement	41.8	-	24.4	-	131.1	-
25	Petroleum refining	-	-	137.8	-	242.3	-
26	Chemicals	-	-	25.9	-	1 162.3	-
27	Other manufacturing	-	-	238.7	11.5	2 702.3	-
28	Total manufacturing	127.5	-	719.9	11.5	18 113.9	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	-	-	-
31	Total industrial	127.5	-	721.2	15.4	18 837.4	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	0.5	-	-	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	6.9	62.5	-
37	Retail pump sales	-	-	2.2	7.7	-	-
38	Transportation	-	-	2.7	14.6	62.5	-
39	Agriculture	-	-	0.1	10.0	367.1	-
40	Residential	-	-	135.5	17.7	7 771.3	-
41	Public administration	-	-	12.2	0.8	1 282.4	-
42	Commercial and other institutional	-	-	236.7	18.5	4 412.2	-
43	Statistical difference	-	-	- 102.7	--	--	-
		terajoules					
1	Production	-	-	-	-	133 014	-
2	Exports	-	8 337	941	1 115	16 636	-
3	Imports	5 805	71 143	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	48 130	45 138	875	10 433	-
5	Stock variation (change and adj.)	1 089	- 788	6 177	- 562	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	- 127	-	1 481	-	-
8	Availability	4 717	111 597	38 020	1 803	126 811	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	b) Electricity - by industry	-	-	26	-	-	-
12	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	d) Refined products	-	111 597	-	1 654	-	-
14	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	4 717	-	37 994	149	126 811	-
16	Producer consumption	-	-	-	15	9 122	-
17	Non-energy use	1 165	-	-	220	-	-
18	Energy use - final demand	3 552	-	41 872	1 966	117 839	-
19	Iron mines	-	-	-	-	1 259	-
20	Total mining	-	-	48	100	2 605	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	3 544	-	22 749	-
22	Iron and steel	183	-	4 371	-	2 842	-
23	Smelting and refining	2 198	-	3 159	-	24 362	-
24	Cement	1 171	-	922	-	472	-
25	Petroleum refining	-	-	5 207	-	872	-
26	Chemicals	-	-	978	-	4 184	-
27	Other manufacturing	-	-	9 018	294	9 728	-
28	Total manufacturing	3 552	-	27 200	294	65 210	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	-	-	-
31	Total industrial	3 552	-	27 247	393	67 815	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	20	-	-	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	176	225	-
37	Retail pump sales	-	-	82	197	-	-
38	Transportation	-	-	102	373	225	-
39	Agriculture	-	-	3	255	1 322	-
40	Residential	-	-	5 118	452	27 977	-
41	Public administration	-	-	459	20	4 617	-
42	Commercial and other institutional	-	-	8 942	472	15 884	-
43	Statistical difference	-	-	-3 879	--	--	-

TABLEAU 7A. L'énergie primaire et secondaire - Québec - 1987 Trimestre 2

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary	
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire	
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 2 -
			3 511.1	41.6		Production
			296.3			Exportations
28.3			827.9			Importations
1.2			-89.4			Transferts inter-régions
5.2			-244.8			Variation des stocks
			-			Transferts inter-produits
6.6			304.8			Autres ajustements
41.2			3 893.4	41.6		Disponibilité
						Transformé en autres combustibles
			14.8			a) Energie électrique - par services
			0.1			b) Energie électrique - par industries
						c) Coke et gaz manufacturé
						d) Produits raffinés
						e) Production de vapeur
41.2			3 878.5	41.6		Disponibilité nette
16.1			202.7	†		Autoconsommation
25.1			440.5	†		Usage non-énergétique
20.5			3 162.3	†		Usage énergétique - écoulement final
20.5			40.1	†		Mines de fer
			69.6	†		Total minier
			111.4	†		Pâtes et papier et scieries
3.3			0.5	†		Sidérurgie
			9.5	†		Fonte et affinage
			24.8	†		Fabricants de ciment
				†		Raffinage pétrolier
			1.4	†		Produits chimiques
1.3			66.3	†		Manufacturier - autres
4.6			213.8	†		Total manufacturier
			13.3	†		Forestier
			22.0	†		Construction
25.1			318.7	†		Total industriel
			45.2	†		Sociétés ferrovières
			183.0	†		Lignes aériennes
			143.2	†		Maritimes
			0.2	†		Pipelines
			139.2	†		Transport commercial et en commun
			1 726.1	†		Ventes au détail (pompes)
			2 236.9	†		Transport
			78.2	†		Agriculture
			227.2	†		Domestique
			49.1	†		Administration publique
			252.2	†		Commerces et autres institutions
			-3.1	†		Différence statistique
		terajoules				
133 014			131 624	150		Production
27 029			11 496		38 525	Exportations
76 948	815		31 264		109 027	Importations
104 575	33		-3 182		101 426	Transferts inter-régions
5 916	150		-9 404		3 638	Variation des stocks
			71		71	Transferts inter-produits
1 355	191		-12 294		10 748	Autres ajustements
282 947	1 189		145 392	150		Disponibilité
						Transformé en autres combustibles
			572		572	a) Energie électrique - par services
26			6		32	b) Energie électrique - par industries
						c) Coke et gaz manufacturé
113 251					113 251	d) Produits raffinés
						e) Production de vapeur
169 670	1 189		144 815	150	315 823	Disponibilité nette
			8 397	†	17 534	Autoconsommation
			18 583	†	20 434	Usage non-énergétique
466			115 895	†	281 846	Usage énergétique - écoulement final
723			1 661	†	3 512	Mines de fer
592			2 830	†	6 174	Total minier
592			4 594	†	30 887	Pâtes et papier et scieries
			21	†	7 511	Sidérurgie
94			391	†	30 110	Fonte et affinage
			1 026	†	3 591	Fabricants de ciment
				†	6 079	Raffinage pétrolier
			58	†	5 221	Produits chimiques
37			2 624	†	21 701	Manufacturier - autres
131			8 715	†	105 101	Total manufacturier
			515	†	515	Forestier
			850	†	850	Construction
723			12 909	†	112 639	Total industriel
			1 750	†	1 750	Sociétés ferrovières
			6 573	†	6 573	Lignes aériennes
			5 863	†	5 863	Maritimes
			8	†	28	Pipelines
			5 231	†	5 632	Transport commercial et en commun
			60 577	†	60 577	Ventes au détail (pompes)
			80 002	†	80 702	Transport
			2 926	†	4 506	Agriculture
			8 793	†	42 440	Domestique
			1 847	†	6 943	Administration publique
			9 418	†	34 711	Commerces et autres institutions
			-112	†	-3 991	Différence statistique

TABLE 7B. Primary and Secondary Energy - Quebec - 1987 Quarter 2

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	- Year to date -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	-	-	-	81 701.1	-
2	Exports	-	420.8	83.3	71.5	8 365.6	-
3	Imports	264.2	4 484.1	-	0.8	-	-
4	Inter-regional transfers	-	2 890.6	2 880.9	98.3	8 963.8	-
5	Stock variation (change and adj.)	-53.5	183.2	163.5	-13.8	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	0.1	-7.2	-	68.2	-	-
8	Availability	317.8	6 763.5	2 634.0	109.6	82 299.4	-
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	1.6	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	6 763.5	-	93.6	-	-
12	d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	317.8	-	2 632.5	16.0	82 299.4	-
15	Producer consumption	-	-	-	2.5	7 191.7	-
16	Non-energy use	80.7	-	-	23.0	-	-
17	Energy use - final demand	237.0	-	2 868.5	176.9	75 228.7	-
18	Iron mines	-	-	-	-	793.9	-
19	Total mining	-	-	2.8	8.9	1 546.3	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	194.0	-	12 987.8	-
21	Iron and steel	11.3	-	239.3	-	1 546.8	-
22	Smelting and refining	148.6	-	154.3	-	13 522.8	-
23	Cement	77.2	-	33.3	-	230.6	-
24	Petroleum refining	-	-	242.7	-	481.4	-
25	Chemicals	-	-	58.0	-	2 246.6	-
26	Other manufacturing	-	-	668.1	26.5	5 844.6	-
27	Total manufacturing	237.0	-	1 589.7	26.5	36 860.6	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	237.0	-	1 592.5	35.4	38 407.0	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	4.9	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	15.9	142.5	-
40	Retail pump sales	-	-	4.2	17.7	-	-
41	Transportation	-	-	9.0	33.6	142.5	-
42	Agriculture	-	-	0.1	23.0	888.8	-
43	Residential	-	-	476.2	40.7	21 998.6	-
44	Public administration	-	-	28.9	1.8	3 147.6	-
45	Commercial and other institutional	-	-	761.9	42.4	10 644.3	-
46	Statistical difference	-	-	- 236.0	-2.3	--	-
					terajoules		
1	Production	-	-	-	-	294 124	-
2	Exports	-	16 205	3 149	1 945	30 116	-
3	Imports	7 508	172 682	-	22	-	-
4	Inter-regional transfers	-	111 317	108 840	2 575	32 270	-
5	Stock variation (change and adj.)	-1 433	7 054	6 177	- 365	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	1	- 277	-	1 922	-	-
8	Availability	8 943	260 464	99 514	2 938	296 278	-
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	59	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	260 464	-	2 679	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	8 943	-	99 455	260	296 278	-
15	Producer consumption	-	-	-	64	25 890	-
16	Non-energy use	2 333	-	-	658	-	-
17	Energy use - final demand	6 610	-	108 370	4 516	270 824	-
18	Iron mines	-	-	-	-	2 858	-
19	Total mining	-	-	105	227	5 567	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	7 331	-	46 756	-
21	Iron and steel	327	-	9 040	-	5 568	-
22	Smelting and refining	4 117	-	5 829	-	48 682	-
23	Cement	2 167	-	1 259	-	830	-
24	Petroleum refining	-	-	9 168	-	1 733	-
25	Chemicals	-	-	2 192	-	8 088	-
26	Other manufacturing	-	-	25 240	677	21 041	-
27	Total manufacturing	6 610	-	60 059	677	132 698	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	6 610	-	60 163	904	138 265	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	184	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	406	513	-
40	Retail pump sales	-	-	157	452	-	-
41	Transportation	-	-	341	858	513	-
42	Agriculture	-	-	3	587	3 200	-
43	Residential	-	-	17 990	1 039	79 195	-
44	Public administration	-	-	1 091	46	11 331	-
45	Commercial and other institutional	-	-	28 783	1 082	38 319	-
46	Statistical difference	-	-	-8 915	-65	--	-

TABLEAU 7B. L'énergie primaire et secondaire - Québec - 1987 Trimestre 2

Total primary sources Total des sources primaires	Coke	Coke oven gas Gaz de fours à coke	Refined petroleum products Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Cumulatif de l'année -	
			7 782.8	121.1		Production	1
47.4			527.0			Exportations	2
31.0			1 565.0			Importations	3
3.2			- 381.4			Transferts inter-régions	4
			220.2			Variation des stocks	5
-6.5			376.4			Transferts inter-produits	6
...	68.7		8 283.2	121.1	...	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
			44.3			Transformé en autres combustibles	
			0.3			a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
...	68.7		8 238.6	121.1	...	Disponibilité nette	14
			472.7	↑		Autoconsommation	15
30.9			773.9	↑		Usage non-énergétique	16
...	37.8		6 810.9	↑	...	Usage énergétique - écoulement final	17
29.3			55.8	↑		Mines de fer	18
...	29.3		132.8	↑	...	Total minier	19
			250.7	↑		Pâtes et papier et scieries	20
6.3			1.5	↑		Sidérurgie	21
			10.6	↑		Fonte et affinage	22
			48.4	↑		Fabricants de ciment	23
				↑		Raffinage pétrolier	24
			2.2	↑		Produits chimiques	25
2.1			140.6	↑		Manufacturier - autres	26
...	8.4		454.0	↑	...	Total manufacturier	27
			31.8	↑		Forestier	28
			38.9	↑		Construction	29
...	37.8		657.5	↑	...	Total industriel	30
			81.9	↑		Sociétés ferrovières	31
			410.6	↑		Lignes aériennes	34
			215.8	↑		Maritimes	37
			0.4	↑		Pipelines	38
			278.6	↑		Transport commercial et en commun	39
			3 336.3	↑		Ventes au détail (pompes)	40
...			4 323.5	↑	...	Transport	41
			144.5	↑		Agriculture	42
			983.5	↑		Domestique	43
			122.5	↑		Administration publique	44
			579.5	↑		Commerces et autres institutions	45
...			-3.1	↑	...	Difference statistique	46
						terajoules	
294 124			291 179	436		Production	1
51 415			20 505		71 920	Exportations	2
180 212	1 365		59 626		241 204	Importations	3
255 002	895		-14 439		241 458	Transferts inter-régions	4
11 433	93		-8 321		3 204	Variation des stocks	5
			383		383	Transferts inter-produits	6
1 646	187		-15 318		13 859	Autres ajustements	7
668 137	1 981		309 247	436	...	Disponibilité	8
			1 745		1 745	Transformé en autres combustibles	
59			13		72	a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
263 143					263 143	c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
404 936	1 981		307 490	436	714 842	Disponibilité nette	14
			19 596	↑	45 550	Autoconsommation	15
			32 289	↑	36 172	Usage non-énergétique	16
...	1 089		250 802	↑	642 212	Usage énergétique - écoulement final	17
846			2 308	↑	6 012	Mines de fer	18
...	846		5 364	↑	12 108	Total minier	19
			10 343	↑	64 430	Pâtes et papier et scieries	20
182			60	↑	15 178	Sidérurgie	21
			433	↑	59 060	Fonte et affinage	22
			2 012	↑	6 268	Fabricants de ciment	23
				↑	10 901	Raffinage pétrolier	24
			89	↑	10 368	Produits chimiques	25
61			5 545	↑	52 564	Manufacturier - autres	26
...	243		18 482	↑	218 769	Total manufacturier	27
			1 229	↑	1 229	Forestier	28
			1 505	↑	1 505	Construction	29
...	1 089		26 580	↑	233 611	Total industriel	30
			3 166	↑	3 166	Sociétés ferrovières	31
			14 749	↑	14 749	Lignes aériennes	34
			8 839	↑	8 839	Maritimes	37
			15	↑	199	Pipelines	38
			10 453	↑	11 372	Transport commercial et en commun	39
			117 114	↑	117 723	Ventes au détail (pompes)	40
...			154 336	↑	156 048	Transport	41
			5 405	↑	9 195	Agriculture	42
			38 026	↑	136 750	Domestique	43
			4 634	↑	17 102	Administration publique	44
			21 821	↑	90 006	Commerces et autres institutions	45
...			- 112	↑	-9 092	Difference statistique	46

TABLE 7C. Refined Petroleum Products - Quebec - 1987 Quarter 2

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Quarter 2 -		thousands of cubic metres					
1	Production	97.4	163.7	1 311.0	62.9	755.5	140.9
2	Exports	0.3	-	21.8	1.1	8.4	97.5
3	Imports	0.1	-	371.4	-	16.0	30.6
4	Inter-regional transfers	2.6	-	-24.0	-1.5	-132.6	-29.3
5	Stock variation (change and adj.)	15.6	-	8.1	-13.2	16.7	-251.9
6	Inter-product transfers	-	1.1	2.2	-54.2	-87.7	141.1
7	Other adjustments	-3.7	-	69.2	-2.7	87.5	-121.5
8	Availability	80.4	164.7	1 699.9	16.6	613.7	316.1
	Transformed to other fuels:					9.0	5.8
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	80.4	164.7	1 699.9	16.6	604.7	310.2
15	Producer consumption	4.4	164.7	0.2	-	1.1	0.2
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	1 701.2	16.6	605.2	309.9
18	Iron mines	†	-	-	-	4.2	-
19	Total mining	†	-	-	-	18.4	5.4
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	17.3	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	0.5	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	1.5	-
23	Cement	†	-	-	-	4.6	-
25	Chemicals	†	-	-	-	0.4	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.5	35.6	10.0
27	Total manufacturing	†	-	-	0.5	60.0	10.0
28	Forestry	†	-	-	0.1	12.6	0.6
29	Construction	†	-	-	0.1	18.8	3.0
30	Total industrial	†	-	-	0.7	109.8	19.1
31	Railways	†	-	-	-	45.2	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	27.9	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	8.9	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	0.2	-
38	Pipelines	†	-	-	-	100.9	-
39	Road transport and urban transit	†	-	38.4	-	187.1	-
40	Retail pump sales	†	-	1 539.0	-	-	-
41	Transportation	†	-	1 577.3	-	370.2	-
42	Agriculture	†	-	26.4	0.3	29.6	20.2
43	Residential	†	-	-	12.3	-	208.6
44	Public administration	†	-	11.2	0.1	20.5	5.8
45	Commercial and other institutional	†	-	86.3	3.2	75.0	56.2
46	Statistical difference	†	-	-1.6	-	-1.6	0.1
		terajoules					
1	Production	2 641	6 831	45 438	2 372	29 222	5 450
2	Exports	8	-	756	42	325	3 771
3	Imports	2	-	12 873	-	619	1 182
4	Inter-regional transfers	65	-	831	-56	-5 128	-1 135
5	Stock variation (change and adj.)	440	-	279	-496	646	-9 742
6	Inter-product transfers	-	44	77	-2 041	-3 392	5 458
7	Other adjustments	-89	-	2 397	-103	3 386	-4 701
8	Availability	2 171	6 875	58 919	626	23 737	12 226
	Transformed to other fuels:					347	225
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	2 171	6 875	58 919	626	23 390	12 000
15	Producer consumption	119	6 875	8	-	44	8
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	58 965	626	23 409	11 988
18	Iron mines	†	-	-	-	163	-
19	Total mining	†	-	-	1	714	210
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	670	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	21	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	58	-
23	Cement	†	-	-	-	180	-
25	Chemicals	†	-	-	-	17	-
26	Other manufacturing	†	-	-	21	1 377	387
27	Total manufacturing	†	-	-	21	2 322	387
28	Forestry	†	-	-	4	486	25
29	Construction	†	-	-	2	727	116
30	Total industrial	†	-	-	28	4 248	738
31	Railways	†	-	-	-	1 750	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	1 079	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	346	-
38	Pipelines	†	-	-	-	8	-
39	Road transport and urban transit	†	-	1 329	-	3 902	-
40	Retail pump sales	†	-	53 342	-	7 236	-
41	Transportation	†	-	54 671	-	14 320	-
42	Agriculture	†	-	913	10	1 146	782
43	Residential	†	-	-	463	-	8 070
44	Public administration	†	-	390	4	793	225
45	Commercial and other institutional	†	-	2 991	121	2 902	2 173
46	Statistical difference	†	-	-54	-	-63	4

TABLEAU 7C. Produits pétroliers raffinés - Québec - 1987 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-acteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 2 -	
342.8	20.2	8.1	177.9	430.8	3 511.1	Production	1
71.9	-	-	-	95.4	296.3	Exportations	2
12.0	135.0	-	24.0	238.9	827.9	Importations	3
12.9	-	10.7	-13.8	107.0	89.4	Transferts inter-régions	4
21.6	-	8.8	-14.2	18.8	244.8	Variation des stocks	5
3.3	-	0.4	-8.1	2.7	304.8	Transferts inter-produits	6
49.9	-	0.4	2.3	386.1	-	Autres ajustements	7
327.4	155.2	6.2	196.5	316.7	3 893.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	14.8	Transformé en autres combustibles	
0.1	-	-	-	-	0.1	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
327.3	155.2	6.2	196.5	316.7	3 878.5	e) Production de vapeur	13
11.2	20.2	-	-	0.5	202.7	Disponibilité nette	14
-	124.4	-	-	316.1	440.5	Autoconsommation	15
316.1	10.6	6.2	196.5	-	3 162.3	Usage non-énergétique	16
35.9	-	-	-	-	40.1	Usage énergétique - écoulement final	17
45.7	-	-	-	-	69.6	Mines de fer	18
94.1	-	-	-	-	111.4	Total minier	19
-	-	-	-	-	0.5	Pâtes et papier et scieries	20
8.0	-	-	-	-	9.5	Siderurgie	21
10.1	10.0	-	-	-	24.8	Fonte et affinage	22
1.0	-	-	-	-	1.4	Fabricants de ciment	23
19.5	0.6	-	-	-	66.3	Produits chimiques	25
132.7	10.6	-	-	-	213.8	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	13.3	Total manufacturier	27
0.1	-	-	-	-	22.0	Forestier	28
178.4	10.6	-	-	-	318.7	Construction	29
-	-	-	-	-	45.2	Total industriel	30
-	-	0.7	124.9	-	125.5	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	57.5	-	57.5	Lignes aériennes canadiennes	32
76.8	-	-	-	-	104.7	Lignes aériennes étrangères	33
29.5	-	-	-	-	38.5	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.2	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	139.2	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 726.1	Transport commercial et en commun	39
106.4	-	0.7	182.3	-	2 236.9	Ventes au détail (pompes)	40
1.8	-	-	-	-	78.2	Transport	41
6.2	-	-	-	-	227.2	Agriculture	42
4.3	-	0.5	6.7	-	49.1	Domestique	43
19.0	-	5.0	7.5	-	252.2	Administration publique	44
--	-	-	-	-	-3.1	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
14 306	856	271	6 391	17 847	131 624	Production	1
2 999	-	-	-	3 595	11 496	Exportations	2
501	5 721	-	862	9 503	31 264	Importations	3
538	-	-358	495	4 218	-3 182	Transferts inter-régions	4
902	-	-296	510	629	-9 404	Variation des stocks	5
137	-	-14	291	93	71	Transferts inter-produits	6
2 084	-	13	83	15 365	-12 294	Autres ajustements	7
13 664	6 578	207	7 061	13 329	145 392	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	572	Transformé en autres combustibles	
5	-	-	-	-	6	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
13 659	6 578	207	7 061	13 329	144 815	e) Production de vapeur	13
468	856	-	-	18	8 397	Disponibilité nette	14
-	5 272	-	-	13 311	18 583	Autoconsommation	15
13 191	449	207	7 060	-	115 895	Usage non-énergétique	16
1 498	-	-	-	-	1 661	Usage énergétique - écoulement final	17
1 906	-	-	-	-	2 830	Mines de fer	18
3 925	-	-	-	-	4 594	Total minier	19
-	-	-	-	-	21	Pâtes et papier et scieries	20
334	-	-	-	-	391	Siderurgie	21
422	424	-	-	-	1 026	Fonte et affinage	22
42	-	-	-	-	58	Fabricants de ciment	23
814	25	-	-	-	2 624	Produits chimiques	25
5 536	449	-	-	-	8 715	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	515	Total manufacturier	27
5	-	-	-	-	850	Forestier	28
7 446	449	-	-	-	12 909	Construction	29
-	-	-	-	-	1 750	Total industriel	30
-	-	23	4 486	-	4 509	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	2 064	-	2 064	Lignes aériennes canadiennes	32
3 206	-	-	-	-	4 284	Lignes aériennes étrangères	33
1 232	-	-	-	-	1 578	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	8	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	5 231	Pipelines	38
-	-	-	-	-	60 577	Transport commercial et en commun	39
4 438	-	23	6 550	-	80 002	Ventes au détail (pompes)	40
74	-	-	-	-	2 976	Transport	41
260	-	-	-	-	8 793	Agriculture	42
180	-	15	240	-	1 547	Domestique	43
793	-	169	270	-	9 418	Administration publique	44
--	-	-	--	--	- 112	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

TABLE 7D. Refined Petroleum Products - Quebec - 1987 Quarter 2

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Year to date -		thousands of cubic metres					
1	Production	191.2	333.3	2 927.3	269.0	1 202.8	874.5
2	Exports	0.3	-	24.4	15.8	9.0	247.2
3	Imports	0.1	-	418.8	111.5	84.9	251.6
4	Inter-regional transfers	18.2	-	- 127.3	13.4	- 226.7	- 133.5
5	Stock variation (change and adj.)	16.6	-	17.7	-20.4	-3.0	- 300.3
6	Inter-product transfers	-	1.1	2.8	- 257.5	-82.0	338.4
7	Other adjustments	0.7	-	102.2	-66.2	209.5	- 136.4
8	Availability	193.2	334.4	3 281.7	74.8	1 182.5	1 247.8
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	20.5	13.4
10	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
13	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
14	c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	193.2	334.4	3 281.7	74.8	1 161.9	1 234.5
16	Producer consumption	9.1	334.4	0.4	-	2.3	0.9
17	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	†	-	3 282.8	74.8	1 161.2	1 233.5
19	Iron mines	†	-	-	-	7.2	-
20	Total mining	†	-	-	0.5	40.0	18.0
21	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	39.4	-
22	Iron and steel	†	-	-	-	1.1	-
23	Smelting and refining	†	-	-	-	2.6	-
25	Cement	†	-	-	-	7.0	-
26	Chemicals	†	-	-	-	0.9	-
27	Other manufacturing	†	-	-	1.8	62.8	40.9
28	Total manufacturing	†	-	-	1.8	113.8	40.9
29	Forestry	†	-	-	0.3	29.5	2.0
30	Construction	†	-	-	0.1	32.3	5.8
31	Total industrial	†	-	-	2.7	215.7	66.7
32	Railways	†	-	-	-	81.9	-
33	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
34	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	44.1	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	10.9	-
37	Pipelines	†	-	-	-	0.4	-
38	Road transport and urban transit	†	-	80.1	-	198.5	-
39	Retail pump sales	†	-	2 968.9	-	367.4	-
40	Transportation	†	-	3 049.0	-	703.1	-
41	Agriculture	†	-	49.5	1.5	51.1	36.5
42	Residential	†	-	-	57.5	-	911.6
43	Public administration	†	-	22.5	0.7	51.0	24.3
44	Commercial and other institutional	†	-	161.8	12.5	140.4	194.4
45	Statistical difference	†	-	-1.6	-	-1.6	0.1
		terajoules					
1	Production	5 135	13 908	101 460	10 135	46 523	33 825
2	Exports	8	-	845	596	347	9 560
3	Imports	2	-	14 515	4 203	3 284	9 734
4	Inter-regional transfers	464	-	-4 412	504	-8 769	-5 162
5	Stock variation (change and adj.)	465	-	613	- 770	- 115	-11 614
6	Inter-product transfers	-	44	97	-9 701	-3 171	13 091
7	Other adjustments	31	-	3 541	-2 495	8 104	-5 275
8	Availability	5 160	13 953	113 743	2 819	45 739	48 266
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	795	517
10	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
13	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
14	c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	5 160	13 953	113 743	2 819	44 944	47 749
16	Producer consumption	246	13 953	15	1	90	34
17	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	†	-	113 782	2 818	44 917	47 713
19	Iron mines	†	-	-	-	277	-
20	Total mining	†	-	-	18	1 548	696
21	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	1 525	-
22	Iron and steel	†	-	-	-	43	-
23	Smelting and refining	†	-	-	-	99	-
25	Cement	†	-	-	-	269	-
26	Chemicals	†	-	-	-	34	-
27	Other manufacturing	†	-	-	66	2 430	1 581
28	Total manufacturing	†	-	-	66	4 400	1 581
29	Forestry	†	-	-	11	1 143	76
30	Construction	†	-	-	5	1 251	226
31	Total industrial	†	-	-	101	8 342	2 579
32	Railways	†	-	-	-	3 166	-
33	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
34	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	1 704	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	421	-
37	Pipelines	†	-	-	-	15	-
38	Road transport and urban transit	†	-	2 776	-	7 677	-
39	Retail pump sales	†	-	102 902	-	14 212	-
40	Transportation	†	-	105 678	-	27 195	-
41	Agriculture	†	-	1 717	58	1 975	1 411
42	Residential	†	-	-	2 165	-	35 262
43	Public administration	†	-	781	25	1 973	939
44	Commercial and other institutional	†	-	5 607	469	5 432	7 521
45	Statistical difference	†	-	-54	-	-63	3

TABLEAU 7D. Produits pétroliers raffinés - Québec - 1987 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
838.5	41.0	22.6	310.4	772.2	7 782.8	Production	1
122.9	-	-	-	107.5	527.0	Exportations	2
12.0	270.0	-	157.2	258.9	1 565.0	Importations	3
68.2	-8.3	-15.6	-26.9	193.5	- 381.4	Transferts inter-régions	4
48.9	-	-11.8	0.7	31.3	- 220.2	Variation des stocks	5
7.3	-	-0.6	-14.1	4.5	-	Transferts inter-produits	6
64.5	-	9.0	12.3	- 554.0	- 376.4	Autres ajustements	7
682.4	302.8	9.2	438.2	536.3	8 283.2	Disponibilité	8
10.4	-	-	-	-	44.3	Transformé en autres combustibles	
0.3	-	-	-	-	0.3	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
671.7	302.8	9.2	438.2	536.3	8 238.6	c) Production de vapeur	13
83.1	41.0	-	-	1.4	472.7	Disponibilité nette	14
-	239.0	-	-	534.9	773.9	Autoconsommation	15
588.6	22.7	9.2	438.1	-	6 810.9	Usage non-énergétique	16
48.7	-	-	-	-	55.8	Usage énergétique - écoulement final	17
74.3	-	-	-	-	132.8	Mines de fer	18
211.3	-	-	-	-	250.7	Total minier	19
0.4	-	-	-	-	1.5	Pâtes et papier et scieries	20
8.0	-	-	-	-	10.6	Sidérurgie	21
20.1	21.3	-	-	-	48.4	Fonte et affinage	22
1.3	-	-	-	-	2.2	Fabricants de ciment	23
33.7	1.4	-	-	-	140.6	Produits chimiques	25
274.9	22.7	-	-	-	454.0	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	31.8	Total manufacturier	27
0.5	-	-	-	-	38.9	Forestier	28
349.8	22.7	-	-	-	657.5	Construction	29
-	-	-	-	-	81.9	Total industriel	30
-	-	1.1	299.7	-	300.8	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	109.7	-	109.7	Lignes aériennes canadiennes	32
112.2	-	-	-	-	156.3	Lignes aériennes étrangères	33
48.7	-	-	-	-	59.6	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.4	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	278.6	Pipelines	38
-	-	-	-	-	3 336.3	Transport commercial et en commun	39
160.9	-	1.1	409.4	-	4 323.5	Ventes au détail (pompes)	40
5.9	-	-	-	-	144.5	Transport	41
14.3	-	-	-	-	983.5	Agriculture	42
9.3	-	0.5	14.2	-	122.5	Domestique	43
48.3	-	7.5	14.5	-	579.5	Administration publique	44
--	--	-	-	-	-3.1	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
34 990	1 739	758	11 151	31 554	291 179	Production	1
5 127	-	-	-	4 022	20 505	Exportations	2
501	11 443	-	5 647	10 298	59 626	Importations	3
-2 847	- 350	- 524	- 965	7 623	-14 439	Transferts inter-régions	4
2 041	-	- 395	25	1 428	-8 321	Variation des stocks	5
307	-	-19	- 507	242	383	Transferts inter-produits	6
2 692	-	- 302	443	-22 057	-15 318	Autres ajustements	7
28 475	12 832	308	15 743	22 210	309 247	Disponibilité	8
433	-	-	-	-	1 745	Transformé en autres combustibles	
12	-	-	-	-	13	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
28 029	12 832	308	15 743	22 210	307 490	c) Production de vapeur	13
3 468	1 739	-	1	50	19 596	Disponibilité nette	14
-	10 129	-	-	22 160	32 289	Autoconsommation	15
24 561	962	308	15 742	-	250 802	Usage non-énergétique	16
2 031	-	-	-	-	2 308	Usage énergétique - écoulement final	17
3 101	-	-	-	-	5 364	Mines de fer	18
8 818	-	-	-	-	10 343	Total minier	19
17	-	-	-	-	60	Pâtes et papier et scieries	20
334	-	-	-	-	433	Sidérurgie	21
840	903	-	-	-	2 012	Fonte et affinage	22
55	-	-	-	-	89	Fabricants de ciment	23
1 408	59	-	-	-	5 545	Produits chimiques	25
11 472	962	-	-	-	18 482	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	1 229	Total manufacturier	27
23	-	-	-	-	1 505	Forestier	28
14 597	962	-	-	-	26 580	Construction	29
-	-	-	-	-	3 166	Total industriel	30
-	-	38	10 768	-	10 806	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	3 943	-	3 943	Lignes aériennes canadiennes	32
4 682	-	-	-	-	6 386	Lignes aériennes étrangères	33
2 032	-	-	-	-	2 453	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	15	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	10 453	Pipelines	38
-	-	-	-	-	117 114	Transport commercial et en commun	39
6 714	-	38	14 710	-	154 336	Ventes au détail (pompes)	40
245	-	-	-	-	5 405	Transport	41
599	-	-	-	-	38 026	Agriculture	42
389	-	18	510	-	4 634	Domestique	43
2 018	-	252	522	-	21 821	Administration publique	44
--	2	-	--	--	- 112	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

Quebec - 1987 Quarter 2

TABLE 7E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 2			Trimestre 2		
		thousands of cubic metres					
1	Production	89.7	11.1	254.1	26.2	49.7	430.8
2	Exports	47.7	-	4.3	0.2	43.2	95.4
3	Imports	8.2	0.3	7.4	4.7	218.2	238.9
4	Inter-regional transfers	-15.9	0.6	-24.5	2.5	144.3	107.0
5	Stock variation (change and adj.)	4.4	4.9	33.6	-8.3	-53.4	-18.8
6	Inter-product transfers	0.4	-0.4	-3.0	1.4	4.4	2.7
7	Other adjustments	-5.5	1.4	-2.4	-1.6	- 377.9	- 386.1
8	Availability	24.7	8.1	193.7	41.2	48.9	316.7
15	Producer consumption	0.3	0.1	-	0.1	-	0.5
16	Final demand	24.4	8.0	193.7	41.1	48.9	316.1
19	Total mining	-	-	-	1.8	-	1.8
27	Total manufacturing	24.4	-	104.1	12.2	-	140.7
28	Forestry	-	-	-	1.4	-	1.4
29	Construction	-	-	89.7	1.1	-	90.8
41	Transportation	-	-	-	17.0	-	17.0
42	Agriculture	-	-	-	1.1	-	1.1
44	Public administration	-	-	-	0.5	-	0.5
45	Commercial and other institutional	-	8.0	-	5.9	48.9	62.8
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 7F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 2			Trimestre 2		
		kilotonnes					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	91.7	112.6	204.3
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-29.5	-	-	9.5	56.6	36.5
7	Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8	Availability	29.6	-	-	82.3	55.9	167.8
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	29.6	-	-	82.3	55.9	167.8
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	2.9	37.4	40.3
17	Energy use - final demand	29.6	-	-	79.3	18.6	127.5
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	6.3	6.3
22	Smelting and refining	-	-	-	79.3	-	79.3
23	Cement	29.5	-	-	-	12.3	41.8
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	29.6	-	-	79.3	18.6	127.5
43	Residential	-	-	-	-	-	-
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 7G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals	Natural gas	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Tar, pitch, petrol. coke
		Charbon	Gaz naturel	Carburant diésel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 2					
1	Electricity generated:	-	-	29	19	-	-
2	by utilities	-	5	-	-	1	-
3	by industry	-	5	29	19	1	-
	Total	-	5	29	19	1	-
		Year to date					
4	Electricity generated:	-	-	66	43	11	-
5	by utilities	-	11	-	-	2	-
6	by industry	-	11	66	43	13	-
	Total	-	11	66	43	13	-

Supplementary information:

See text table IV of introduction

Québec - 1987 Trimestre 2

TABLEAU 7E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year to date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
144.3	18.2	345.2	63.0	201.5	772.2	Production	1
59.5	-	4.3	0.4	43.2	107.5	Exportations	2
8.2	0.5	7.4	6.6	236.1	258.9	Importations	3
-29.0	-0.3	-46.7	3.1	266.4	193.5	Transferts inter-régions	4
-10.5	3.2	32.0	-2.1	8.6	31.3	Variation des stocks	5
-16.6	-0.5	-3.0	1.4	23.3	4.5	Transferts inter-produits	6
-6.4	4.9	-0.5	-0.7	- 551.4	- 554.0	Autres ajustements	7
51.5	19.6	266.0	75.0	124.1	536.3	Disponibilité	8
0.9	0.3	-	0.2	-	1.4	Autoconsommation	15
50.6	19.3	266.0	74.8	124.1	534.9	Écoulement final	16
-	-	-	3.4	-	3.4	Total minier	19
50.6	-	139.2	23.7	-	213.5	Total manufacturier	27
-	-	-	2.6	-	2.6	Forestier	28
-	-	126.9	1.9	-	128.8	Construction	29
-	-	-	29.1	-	29.1	Transport	41
-	-	-	2.0	-	2.0	Agriculture	42
-	-	-	1.0	-	1.0	Administration publique	44
-	19.3	-	11.0	124.1	154.5	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLEAU 7F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year to date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	118.9	145.3	264.2	Importations	3
-50.6	-	-	-36.1	33.2	-53.5	Transferts inter-régions	4
0.1	-	-	-	-	0.1	Variation des stocks	5
50.6	-	-	155.1	112.1	317.8	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
50.6	-	-	155.1	112.1	317.8	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	6.5	74.3	80.7	Autoconsommation	15
50.6	-	-	148.6	37.8	237.0	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	11.3	11.3	Sidérurgie	21
50.6	-	-	148.6	-	148.6	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	26.6	77.2	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
50.6	-	-	148.6	37.8	237.0	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 7G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases Gaz manufacturés	Wood Bois	Spent pulping liquor Lessive de pâte épuisée	Other Autres	Station service Consommation de centrale	Total all fuels Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 2							
-	-	-	-	-15	32	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	3	-	9	par services	1
-	-	-	3	-15	42	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-16	103	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	4	-	18	par services	4
			4	-16	121	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 8A. Primary and Secondary Energy - Ontario - 1987 Quarter 2

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	- Quarter 2 -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	35.0	122.9	-	23 362.7	1 447.5
2	Exports	-	732.3	382.5	344.4	2 212.6	-
3	Imports	3 806.7	198.5	-	31.0	511.7	-
4	Inter-regional transfers	967.9	6 691.1	5 281.6	1 113.3	1 847.2	-
5	Stock variation (change and adj.)	368.0	-37.2	1 082.0	270.8	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	172.0	-	-	-
7	Other adjustments	-39.8	-3.5	-	65.2	-	-
8	Availability	4 366.8	6 226.0	4 112.0	594.3	23 509.0	1 447.5
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	2 589.9	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	4.0	-	49.4	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	1 593.2	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	6 226.0	-	191.3	-	-
13	e) Steam generation	-	-	9.4	-	-	- 297.8
14	Net supply	179.7	-	4 053.2	403.0	23 509.0	1 745.2
15	Producer consumption	-	-	-	2.0	169.6	-
16	Non-energy use	0.7	-	217.2	438.9	-	-
17	Energy use - final demand	179.0	-	4 085.7	226.9	30 549.3	1 745.2
18	Iron mines	-	-	12.2	-	117.5	-
19	Total mining	-	-	66.4	6.8	1 235.5	-
20	Pulp and paper and sawmills	13.2	-	264.9	-	1 992.5	-
21	Iron and steel	-	-	279.1	-	1 522.8	-
22	Smelting and refining	-	-	82.1	-	307.1	-
23	Cement	153.3	-	14.9	-	151.4	-
24	Petroleum refining	-	-	76.5	-	414.2	-
25	Chemicals	-	-	255.7	-	1 675.9	1 682.2
26	Other manufacturing	12.6	-	896.8	22.7	4 355.9	60.5
27	Total manufacturing	179.0	-	1 870.1	22.7	10 419.8	1 742.6
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	179.0	-	1 936.6	29.5	11 655.3	1 742.6
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	44.3	-
38	Pipelines	-	-	432.8	-	87.2	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	43.1	-	-
40	Retail pump sales	-	-	0.9	34.0	-	-
41	Transportation	-	-	433.7	77.1	131.5	-
42	Agriculture	-	-	35.2	15.9	738.3	-
43	Residential	-	-	1 003.9	81.7	9 147.9	-
44	Public administration	-	-	57.0	2.3	838.0	-
45	Commercial and other institutional	-	-	619.2	20.4	8 038.4	2.6
46	Statistical difference	-	-	- 249.8	4.1	--	-
				terajoules			
1	Production	-	1 348	4 643	-	84 106	3 981
2	Exports	-	28 201	14 453	9 554	7 965	-
3	Imports	110 393	7 643	-	569	1 842	-
4	Inter-regional transfers	20 902	257 674	199 539	28 023	6 650	-
5	Stock variation (change and adj.)	12 119	-1 434	40 877	6 895	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	6 497	-	-	-
7	Other adjustments	- 521	- 134	-	1 462	-	-
8	Availability	118 655	239 764	155 350	13 606	84 632	3 981
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	67 226	-	2	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	116	-	1 865	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	46 107	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	239 764	-	4 965	-	-
13	e) Steam generation	-	-	354	-	-	-
14	Net supply	5 206	-	153 129	8 641	84 632	4 799
15	Producer consumption	-	-	-	51	611	-
16	Non-energy use	18	-	8 207	9 786	-	-
17	Energy use - final demand	5 188	-	154 358	5 793	109 978	4 799
18	Iron mines	-	-	461	-	423	-
19	Total mining	-	-	2 510	174	4 448	-
20	Pulp and paper and sawmills	381	-	10 009	-	7 173	-
21	Iron and steel	-	-	10 543	-	5 482	-
22	Smelting and refining	-	-	3 101	-	1 106	-
23	Cement	4 446	-	565	-	545	-
24	Petroleum refining	-	-	2 892	-	1 491	-
25	Chemicals	-	-	9 662	-	6 033	4 626
26	Other manufacturing	360	-	33 883	580	15 681	166
27	Total manufacturing	5 188	-	70 653	580	37 511	4 792
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	5 188	-	73 163	753	41 959	4 792
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	16 352	-	160	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	1 100	314	-
40	Retail pump sales	-	-	34	868	-	-
41	Transportation	-	-	16 387	1 968	473	-
42	Agriculture	-	-	1 331	406	2 658	-
43	Residential	-	-	37 929	2 086	32 932	-
44	Public administration	-	-	2 154	59	3 017	-
45	Commercial and other institutional	-	-	23 394	521	28 938	7
46	Statistical difference	-	-	-9 436	74	--	-

TABLEAU 8A. L'énergie primaire et secondaire - Ontario - 1987 Trimestre 2

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary	
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Énergie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire	
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 2 -
1 167.7		562.3	6 967.7	7 210.0		Production 1
34.2			923.6			Exportations 2
34.7			281.3			Importations 3
-1.8			455.6			Transferts inter-régions 4
58.3			- 596.3			Variation des stocks 5
			-23.0			Transferts inter-produits 6
13.9			-96.7			Autres ajustements 7
...	1 122.0	562.3	7 257.7	7 210.0	...	Disponibilité 8
			20.2			Transformé en autres combustibles
		0.6	1.2			a) Énergie électrique - par services 9
						b) Énergie électrique - par industries 10
			8.1			c) Coke et gaz manufacturé 11
						d) Produits raffinés 12
						e) Production de vapeur 13
...	1 122.0	561.7	7 228.2	7 210.0	...	Disponibilité nette 14
			475.7	↑		Autoconsommation 15
29.1			1 299.3	↑		Usage non-énergétique 16
...	1 093.0	561.7	5 184.3	↑	...	Usage énergétique - écoulement final 17
			6.0	↑		Mines de fer 18
			69.6	↑		Total minier 19
			41.9	↑		Pâtes et papier et scieries 20
1 064.6	561.7		69.8	↑		Sidérurgie 21
			0.9	↑		Fonte et affinage 22
			34.6	↑		Fabricants de ciment 23
				↑		Raffinage pétrolier 24
			26.5	↑		Produits chimiques 25
28.4			112.1	↑		Manufacturier - autres 26
...	1 093.0	561.7	285.8	↑	...	Total manufacturier 27
			11.3	↑		Forestier 28
			66.0	↑		Construction 29
...	1 093.0	561.7	432.8	↑	...	Total industriel 30
			92.6	↑		Sociétés ferrovières 31
			341.7	↑		Lignes aériennes 34
			163.3	↑		Maritimes 37
			1.0	↑		Pipelines 38
			349.3	↑		Transport commercial et en commun 39
			3 127.7	↑		Ventes au détail (pompes) 40
...			4 075.5	↑	...	Transport 41
			123.3	↑		Agriculture 42
			182.5	↑		Domestique 43
			64.4	↑		Administration publique 44
			305.7	↑		Commerces et autres institutions 45
...			--	↑	...	Différence statistique 46
terajoules						
94 077	33 665	10 464	256 781	25 956		Production 1
60 173	985		34 186		95 344	Exportations 2
120 447	1 000		11 111		132 558	Importations 3
512 789	-53		17 086		529 821	Transferts inter-régions 4
58 457	1 681		-21 146		38 992	Variation des stocks 5
6 497			-1 357		5 140	Transferts inter-produits 6
807	401		-5 628		-4 420	Autres ajustements 7
615 987	32 348	10 464	264 952	25 956	...	Disponibilité 8
			781		68 008	Transformé en autres combustibles
67 227			52		2 044	a) Énergie électrique - par services 9
1 981		10			46 107	b) Énergie électrique - par industries 10
46 107					244 729	c) Coke et gaz manufacturé 11
244 729					691	d) Produits raffinés 12
354			337			e) Production de vapeur 13
255 588	32 348	10 454	263 782	25 956	588 946	Disponibilité nette 14
			19 741	↑	20 403	Autoconsommation 15
			48 992	↑	67 841	Usage non-énergétique 16
...	31 510	10 454	187 986	↑	510 065	Usage énergétique - écoulement final 17
			237	↑	1 121	Mines de fer 18
			2 836	↑	9 968	Total minier 19
			1 688	↑	19 251	Pâtes et papier et scieries 20
30 692	10 454		2 900	↑	60 071	Sidérurgie 21
			36	↑	4 242	Fonte et affinage 22
			1 430	↑	6 986	Fabricants de ciment 23
				↑	4 383	Raffinage pétrolier 24
			1 099	↑	21 420	Produits chimiques 25
818			4 500	↑	55 988	Manufacturier - autres 26
...	31 510	10 454	11 653	↑	172 341	Total manufacturier 27
			437	↑	437	Forestier 28
			2 556	↑	2 556	Construction 29
...	31 510	10 454	17 482	↑	185 301	Total industriel 30
			3 582	↑	3 582	Sociétés ferrovières 31
			12 270	↑	12 270	Lignes aériennes 34
			6 641	↑	6 641	Maritimes 37
			37	↑	16 549	Pipelines 38
			13 124	↑	14 538	Transport commercial et en commun 39
			109 511	↑	110 413	Ventes au détail (pompes) 40
...			145 165	↑	163 994	Transport 41
			4 554	↑	8 949	Agriculture 42
			7 051	↑	79 998	Domestique 43
			2 363	↑	7 593	Administration publique 44
			11 370	↑	64 230	Commerces et autres institutions 45
...			--	↑	-9 362	Différence statistique 46

TABLE 8B. Primary and Secondary Energy - Ontario - 1987 Quarter 2

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	- Year to date -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	68.2	245.3	-	49 430.0	4 050.7
2	Exports	-	1 443.6	827.6	852.1	4 844.7	-
3	Imports	3 819.1	499.7	21.8	87.4	846.0	-
4	Inter-regional transfers	1 731.4	14 124.5	10 435.2	2 173.8	4 166.7	-
5	Stock variation (change and adj.)	-4 087.8	32.1	-1 478.0	74.9	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	260.5	-	-	-
7	Other adjustments	-73.1	-4.3	-	62.8	-	-
8	Availability	9 565.2	13 212.4	11 613.3	1 397.0	49 598.1	4 050.7
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	6 017.0	-	0.1	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	34.7	-	108.0	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	3 153.1	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	13 212.4	-	405.8	-	-
13	e) Steam generation	-	-	17.5	-	-	- 507.8
14	Net supply	360.4	-	11 487.7	991.2	49 598.1	4 558.5
15	Producer consumption	-	-	-	4.4	2 728.0	-
16	Non-energy use	1.9	-	399.6	981.1	-	-
17	Energy use - final demand	358.5	-	11 346.0	569.4	63 697.2	4 558.5
18	Iron mines	-	-	27.7	-	244.5	-
19	Total mining	-	-	156.2	17.1	2 639.4	-
20	Pulp and paper and sawmills	36.0	-	509.7	-	4 007.6	-
21	Iron and steel	-	-	599.8	-	3 035.4	-
22	Smelting and refining	-	-	175.4	-	605.9	-
23	Cement	281.6	-	26.4	-	862.7	-
24	Petroleum refining	-	-	182.5	-	3 374.3	4 414.4
25	Chemicals	-	-	468.7	-	8 483.6	132.1
26	Other manufacturing	40.9	-	2 385.3	57.0	20 632.8	4 546.5
27	Total manufacturing	358.5	-	4 347.8	57.0	20 632.8	4 546.5
28	Forestry	-	-	0.1	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	358.5	-	4 504.1	74.1	23 272.2	4 546.5
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	700.5	-	112.7	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	108.2	189.5	-
40	Retail pump sales	-	-	3.8	85.4	-	-
41	Transportation	-	-	704.3	193.6	302.2	-
42	Agriculture	-	-	102.7	39.9	1 558.2	-
43	Residential	-	-	3 752.9	205.0	20 386.9	-
44	Public administration	-	-	175.9	5.7	1 725.6	-
45	Commercial and other institutional	-	-	2 106.1	51.1	16 452.1	11.9
46	Statistical difference	-	-	- 257.9	-4.0	--	-
terajoules							
1	Production	-	2 626	9 268	-	177 948	11 139
2	Exports	-	55 593	31 266	23 727	17 441	-
3	Imports	110 752	19 245	825	1 605	3 046	-
4	Inter-regional transfers	37 072	543 934	394 243	54 732	15 000	-
5	Stock variation (change and adj.)	- 115 551	1 235	-55 839	1 923	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	9 843	-	-	-
7	Other adjustments	-1 313	- 167	-	1 184	-	-
8	Availability	262 063	508 811	438 752	31 872	178 553	11 139
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	159 268	-	3	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	1 007	-	4 082	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	91 343	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	508 811	-	10 587	-	-
13	e) Steam generation	-	-	662	-	-	-
14	Net supply	10 445	-	434 005	21 284	178 553	12 536
15	Producer consumption	-	-	-	112	9 821	-
16	Non-energy use	53	-	15 099	21 338	-	-
17	Energy use - final demand	10 392	-	428 651	14 537	229 310	12 536
18	Iron mines	-	-	1 047	-	880	-
19	Total mining	-	-	5 901	437	9 502	-
20	Pulp and paper and sawmills	1 043	-	19 257	-	14 427	-
21	Iron and steel	-	-	22 659	-	10 927	-
22	Smelting and refining	-	-	6 627	-	2 181	-
23	Cement	8 167	-	999	-	948	-
24	Petroleum refining	-	-	6 895	-	3 106	-
25	Chemicals	-	-	17 709	-	12 148	12 140
26	Other manufacturing	1 182	-	90 115	1 455	30 541	363
27	Total manufacturing	10 392	-	164 261	1 455	74 278	12 503
28	Forestry	-	-	2	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	10 392	-	170 165	1 892	83 780	12 503
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	26 464	-	406	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	2 762	682	-
40	Retail pump sales	-	-	144	2 180	-	-
41	Transportation	-	-	26 608	4 943	1 088	-
42	Agriculture	-	-	3 880	1 019	5 610	-
43	Residential	-	-	141 786	5 234	73 393	-
44	Public administration	-	-	6 644	146	6 212	-
45	Commercial and other institutional	-	-	79 567	1 305	59 227	33
46	Statistical difference	-	-	-9 744	-75	--	-

- Cumulatif de l'année -	
Production	1
Exportations	2
Importations	3
Transferts inter-régions	4
Variation des stocks	5
Transferts inter-produits	6
Autres ajustements	7
Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles	
a) Energie électrique - par services	9
b) Energie électrique - par industries	10
c) Coke et gaz manufacturé	11
d) Produits raffinés	12
e) Production de vapeur	13
Disponibilité nette	14
Autoconsommation	15
Usage non-énergétique	16
Usage énergétique - écoulement final	17
Mines de fer	18
Total minier	19
Pâtes et papier et scieries	20
Sidérurgie	21
Fonte et affinage	22
Fabricants de ciment	23
Raffinage pétrolier	24
Produits chimiques	25
Manufacturier - autres	26
Total manufacturier	27
Forestier	28
Construction	29
Total industriel	30
Sociétés ferrovières	31
Lignes aériennes	34
Maritimes	37
Pipelines	38
Transport commercial et en commun	39
Ventes au détail (pompes)	40
Transport	41
Agriculture	42
Domestique	43
Administration publique	44
Commerces et autres institutions	45
Différence statistique	46

TABLE 8C. Refined Petroleum Products - Ontario - 1987 Quarter 2

		Refinery LPG's — GPL des raffineries	Still gas — Gaz de distillation	Motor gasoline — Essence à moteur	Kerosene & stove oil — Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil — Carburant diésel	Light fuel oil — Mazouts légers
- Quarter 2 -		thousands of cubic metres					
1	Production	222.4	323.5	2 430.0	78.9	825.1	543.8
2	Exports	111.0	—	85.3	9.4	48.8	254.8
3	Imports	10.3	—	17.0	—	0.2	21.5
4	Inter-regional transfers	-4.7	—	206.0	2.6	114.7	42.9
5	Stock variation (change and adj.)	-24.9	-4.7	- 387.2	-43.3	9.0	-32.6
6	Inter-product transfers	11.1	-32.5	184.9	-97.8	209.6	- 133.9
7	Other adjustments	123.3	-10.1	-23.4	-0.1	-31.0	13.6
8	Availability	276.4	285.5	3 116.4	17.4	1 060.9	265.7
9	Transformed to other fuels:	—	—	—	—	—	20.2
10	a) Electricity - by utilities	—	—	—	—	—	—
13	b) Electricity - by industry	—	—	—	—	—	—
14	e) Steam generation	—	—	—	—	—	—
14	Net supply	276.4	285.5	3 116.4	17.4	1 060.8	245.5
15	Producer consumption	7.5	285.5	0.1	0.6	2.6	0.7
16	Non-energy use	†	—	—	—	—	—
17	Energy use - final demand	†	—	3 116.0	16.8	1 058.4	244.8
18	Iron mines	†	—	—	—	4.0	—
19	Total mining	†	—	—	0.4	27.4	1.6
20	Pulp and paper and sawmills	†	—	—	—	19.9	—
21	Iron and steel	†	—	—	—	4.7	—
22	Smelting and refining	†	—	—	—	0.9	—
23	Cement	†	—	—	—	8.8	—
25	Chemicals	†	—	—	—	1.9	—
26	Other manufacturing	†	—	—	0.6	50.7	9.6
27	Total manufacturing	†	—	—	0.6	86.9	9.6
28	Forestry	†	—	—	—	10.8	0.2
29	Construction	†	—	—	0.1	59.7	5.6
30	Total industrial	†	—	—	1.2	184.8	17.0
31	Railways	†	—	—	—	92.6	—
32	Canadian airlines	†	—	—	—	—	—
33	Foreign airlines	†	—	—	—	46.2	—
35	Domestic marine	†	—	—	—	10.5	—
36	Foreign marine	†	—	—	—	1.0	—
38	Pipelines	†	—	96.8	—	252.5	—
39	Road transport and urban transit	†	—	2 852.5	—	275.1	—
40	Retail pump sales	†	—	—	—	677.9	—
41	Transportation	†	—	2 949.4	—	677.9	—
42	Agriculture	†	—	55.5	0.6	56.1	8.4
43	Residential	†	—	—	10.2	—	171.3
44	Public administration	†	—	16.8	0.6	20.6	4.4
45	Commercial and other institutional	†	—	94.4	4.1	119.0	43.7
46	Statistical difference	†	—	0.3	—	-0.2	—
		terajoules					
1	Production	5 874	13 500	84 225	2 973	31 915	21 035
2	Exports	3 101	—	2 956	355	1 888	9 856
3	Imports	295	—	589	—	8	832
4	Inter-regional transfers	- 126	—	7 139	96	4 436	1 659
5	Stock variation (change and adj.)	- 655	- 195	-13 422	-1 633	347	-1 261
6	Inter-product transfers	309	-1 358	6 408	-3 686	8 108	-5 180
7	Other adjustments	3 360	- 422	- 812	-5	-1 199	526
8	Availability	7 264	11 916	108 016	657	41 034	10 277
9	Transformed to other fuels:	—	—	—	—	2	780
10	a) Electricity - by utilities	—	—	—	—	—	—
13	b) Electricity - by industry	—	—	—	—	—	—
14	e) Steam generation	—	—	—	—	—	—
14	Net supply	7 264	11 916	108 016	657	41 033	9 498
15	Producer consumption	201	11 916	5	24	100	28
16	Non-energy use	†	—	—	—	—	—
17	Energy use - final demand	†	—	108 000	633	40 940	9 470
18	Iron mines	†	—	—	—	154	—
19	Total mining	†	—	—	14	1 060	60
20	Pulp and paper and sawmills	†	—	—	—	770	—
21	Iron and steel	†	—	—	—	182	—
22	Smelting and refining	†	—	—	—	36	—
23	Cement	†	—	—	—	338	—
25	Chemicals	†	—	—	—	73	—
26	Other manufacturing	†	—	—	24	1 960	371
27	Total manufacturing	†	—	—	24	3 360	371
28	Forestry	†	—	—	2	418	9
29	Construction	†	—	—	5	2 308	217
30	Total industrial	†	—	—	46	7 146	657
31	Railways	†	—	—	—	3 582	—
32	Canadian airlines	†	—	—	—	—	—
33	Foreign airlines	†	—	—	—	—	—
35	Domestic marine	†	—	—	—	1 788	—
36	Foreign marine	†	—	—	—	406	—
38	Pipelines	†	—	—	—	37	—
39	Road transport and urban transit	†	—	3 356	—	9 768	—
40	Retail pump sales	†	—	98 869	—	10 642	—
41	Transportation	†	—	102 225	—	26 223	—
42	Agriculture	†	—	1 922	24	2 170	326
43	Residential	†	—	—	386	—	6 626
44	Public administration	†	—	582	24	798	169
45	Commercial and other institutional	†	—	3 271	154	4 602	1 691
46	Statistical difference	†	—	11	—	-7	—

TABLEAU 8C. Produits pétroliers raffinés - Ontario - 1987 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- reacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 2 -	
533.7	90.6	4.2	341.1	1 574.3	6 967.7	Production	1
166.6			43.1	204.6	923.6	Exportations	2
	87.0		19.0	126.3	281.3	Importations	3
31.1		12.8	30.7	19.7	455.6	Transferts inter-régions	4
75.9		0.2	36.4	0.1	596.3	Variation des stocks	5
6.3		0.3	1.4	159.1	23.0	Transferts inter-produits	6
62.8	6.7	2.8	4.9	105.1	96.7	Autres ajustements	7
405.0	184.4	14.1	380.5	1 251.4	7 257.7	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles	
1.2					20.2	a) Énergie électrique - par services	9
8.1					1.2	b) Énergie électrique - par industries	10
395.6	184.4	14.1	380.5	1 251.4	7 228.2	e) Production de vapeur	13
106.9	67.0			4.7	475.7	Disponibilité nette	14
	52.6			1 246.7	1 299.3	Autoconsommation	15
288.8	64.8	14.1	380.5		5 184.3	Usage non-énergétique	16
2.0					6.0	Usage énergétique - écoulement final	17
9.5	30.8				69.6	Mines de fer	18
22.0					41.9	Total minier	19
65.1					69.8	Pâtes et papier et scieries	20
					0.9	Sidérurgie	21
4.5	21.3				34.6	Fonte et affinage	22
24.6					26.5	Fabricants de ciment	23
38.5	12.7				112.1	Produits chimiques	25
154.7	34.0				285.8	Manufacturier - autres	26
0.2					11.3	Total manufacturier	27
0.6					66.0	Forestier	28
165.0	64.8				432.8	Construction	29
					92.6	Total industriel	30
		2.2	292.3		294.5	Sociétés ferroviaires	31
69.9			47.2		47.2	Lignes aériennes canadiennes	32
36.6					116.1	Lignes aériennes étrangères	33
					47.1	Lignes maritimes domestiques	35
					1.0	Lignes maritimes étrangères	36
					349.3	Pipelines	38
					3 127.7	Transport commercial et en commun	39
106.6		2.2	339.5		4 075.5	Ventes au détail (pompes)	40
2.7					123.3	Transport	41
0.9					182.5	Agriculture	42
0.1		0.5	21.4		64.4	Domestique	43
13.5		11.4	19.7		305.7	Administration publique	44
-0.1						Commerces et autres institutions	45
						Difference statistique	46
terajoules							
22 271	3 841	140	12 255	58 751	256 781	Production	1
6 952			1 547	7 531	34 186	Exportations	2
	3 687		681	5 018	11 111	Importations	3
1 296		428	1 102	1 055	17 086	Transferts inter-régions	4
-3 168	-1	-8	-1 307	158	21 146	Variation des stocks	5
265		-10	51	-5 735	-1 357	Transferts inter-produits	6
-2 619	284	-94	-177	4 470	-5 628	Autres ajustements	7
16 899	7 813	473	13 673	46 930	264 952	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles	
52					781	a) Énergie électrique - par services	9
337					52	b) Énergie électrique - par industries	10
16 510	7 813	473	13 673	46 930	263 782	e) Production de vapeur	13
4 461	2 838			167	19 741	Disponibilité nette	14
	2 229			46 762	48 992	Autoconsommation	15
12 052	2 746	473	13 673		187 986	Usage non-énergétique	16
83					237	Usage énergétique - écoulement final	17
396	1 305				2 836	Mines de fer	18
918					1 688	Total minier	19
2 718					2 900	Pâtes et papier et scieries	20
					36	Sidérurgie	21
189	903				1 430	Fonte et affinage	22
1 026					1 099	Fabricants de ciment	23
1 606	538				4 500	Produits chimiques	25
6 457	1 441				11 653	Manufacturier - autres	26
9					437	Total manufacturier	27
25					2 556	Forestier	28
6 886	2 746				17 482	Construction	29
					3 582	Total industriel	30
		74	10 501		10 575	Sociétés ferroviaires	31
			1 695		1 695	Lignes aériennes canadiennes	32
2 918					4 706	Lignes aériennes étrangères	33
1 529					1 935	Lignes maritimes domestiques	35
					37	Lignes maritimes étrangères	36
					13 124	Pipelines	38
					109 511	Transport commercial et en commun	39
4 447		74	12 197		145 165	Ventes au détail (pompes)	40
111					4 554	Transport	41
40					7 051	Agriculture	42
4		18	769		2 363	Domestique	43
565		381	707		11 370	Administration publique	44
-3	-1					Commerces et autres institutions	45
						Difference statistique	46

TABLE 8D. Refined Petroleum Products - Ontario - 1987 Quarter 2

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Year to date -		thousands of cubic metres					
1	Production	470.4	855.5	5 151.4	290.1	1 599.1	1 472.1
2	Exports	282.8	-	169.3	28.3	62.1	457.4
3	Imports	10.3	-	22.5	-	0.3	21.5
4	Inter-regional transfers	-21.6	-	388.2	-11.8	318.1	206.7
5	Stock variation (change and adj.)	-47.1	4.3	- 129.5	-57.4	104.6	- 107.7
6	Inter-product transfers	6.7	- 121.8	308.3	- 240.4	293.4	- 100.4
7	Other adjustments	360.5	-15.0	33.5	3.3	- 128.7	- 102.4
8	Availability	590.7	714.4	5 864.1	70.2	1 915.4	1 147.8
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.1	47.0
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	590.7	714.4	5 864.1	70.2	1 915.3	1 100.8
15	Producer consumption	31.0	714.4	0.3	1.3	5.2	5.6
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	5 863.8	68.9	1 908.8	1 095.2
18	Iron mines	†	-	-	-	6.5	-
19	Total mining	†	-	-	1.4	55.9	7.5
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	55.3	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	9.4	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	1.4	-
23	Cement	†	-	-	-	15.4	-
25	Chemicals	†	-	-	-	3.9	-
26	Other manufacturing	†	-	-	2.1	95.2	33.1
27	Total manufacturing	†	-	-	2.1	180.6	33.1
28	Forestry	†	-	-	0.1	18.9	1.3
29	Construction	†	-	-	0.3	97.4	8.6
30	Total industrial	†	-	-	3.9	352.7	50.5
31	Railways	†	-	-	-	202.4	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	53.9	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	10.8	-
38	Pipelines	†	-	-	-	1.4	-
39	Road transport and urban transit	†	-	191.6	-	489.9	-
40	Retail pump sales	†	-	5 384.8	-	464.8	-
41	Transportation	†	-	5 576.4	-	1 223.2	-
42	Agriculture	†	-	94.6	2.2	73.2	32.4
43	Residential	†	-	-	46.9	-	813.4
44	Public administration	†	-	33.6	2.3	44.7	17.5
45	Commercial and other institutional	†	-	159.3	13.6	214.9	181.4
46	Statistical difference	†	--	--	-	1.3	--
		terajoules					
1	Production	12 333	35 701	178 548	10 930	61 851	56 939
2	Exports	7 768	-	5 869	1 067	2 403	17 691
3	Imports	295	-	779	-	12	832
4	Inter-regional transfers	- 560	-	13 455	- 443	12 304	7 994
5	Stock variation (change and adj.)	-1 254	178	-4 488	-2 161	4 046	-4 166
6	Inter-product transfers	193	-5 085	10 686	-9 060	11 349	-3 884
7	Other adjustments	9 749	- 626	1 163	123	-4 980	-3 960
8	Availability	15 496	29 812	203 250	2 644	74 087	44 396
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	3	1 816
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	15 496	29 812	203 250	2 644	74 084	42 579
15	Producer consumption	868	29 812	9	48	203	218
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	203 241	2 596	73 831	42 361
18	Iron mines	†	-	-	-	252	-
19	Total mining	†	-	-	52	2 162	292
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	2 140	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	363	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	53	-
23	Cement	†	-	-	-	596	-
25	Chemicals	†	-	-	-	151	-
26	Other manufacturing	†	-	-	81	3 681	1 280
27	Total manufacturing	†	-	-	81	6 984	1 280
28	Forestry	†	-	-	3	729	51
29	Construction	†	-	-	11	3 769	331
30	Total industrial	†	-	-	146	13 644	1 953
31	Railways	†	-	-	-	7 828	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	2 085	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	417	-
38	Pipelines	†	-	-	-	54	-
39	Road transport and urban transit	†	-	6 640	-	18 951	-
40	Retail pump sales	†	-	186 636	-	17 980	-
41	Transportation	†	-	193 277	-	47 315	-
42	Agriculture	†	-	3 279	84	2 833	1 253
43	Residential	†	-	-	1 767	-	31 460
44	Public administration	†	-	1 164	86	1 727	678
45	Commercial and other institutional	†	-	5 520	514	8 311	7 017
46	Statistical difference	†	--	--	--	50	--

TABLEAU 8D. Produits pétroliers raffinés - Ontario - 1987 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
1 097.0	114.6	6.8	678.8	2 878.4	14 614.3	Production	1
309.4	-	-	43.1	355.6	1 708.0	Exportations	2
8.7	156.0	-	50.2	325.8	595.3	Importations	3
95.3	-	18.1	35.7	-37.1	991.7	Transferts inter-régions	4
-28.2	0.5	0.2	-4.5	104.8	-160.0	Variation des stocks	5
-8.6	-	-0.4	-5.6	-207.3	-76.2	Transferts inter-produits	6
-107.1	11.2	-3.6	-0.4	-143.5	-92.2	Autres ajustements	7
804.2	281.3	20.7	720.2	2 355.9	14 484.8	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	47.0	Transformé en autres combustibles	
3.1	-	-	-	-	3.1	a) Énergie électrique - par services	9
20.2	-	-	-	-	20.2	b) Énergie électrique - par industries	10
780.9	281.3	20.7	720.2	2 355.9	14 414.4	e) Production de vapeur	11
237.0	75.6	-	-	10.9	1 081.3	Disponibilité nette	14
-	122.4	-	-	2 345.0	2 467.4	Autoconsommation	15
544.0	83.4	20.7	720.2	-	10 304.9	Usage non-énergétique	16
3.4	-	-	-	-	9.9	Usage énergétique - écoulement final	17
14.5	32.0	-	-	-	111.3	Mines de fer	18
58.7	-	-	-	-	114.0	Total minier	19
142.6	-	-	-	-	152.0	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	1.4	Siderurgie	21
9.6	36.0	-	-	-	61.0	Fonte et affinage	22
101.1	-	-	-	-	105.0	Fabricants de ciment	23
64.6	15.4	-	-	-	210.4	Produits chimiques	24
376.6	51.4	-	-	-	643.8	Manufacturier - autres	25
0.4	-	-	-	-	20.6	Total manufacturier	27
1.0	-	-	-	-	107.3	Forestier	28
392.5	83.4	-	-	-	883.0	Construction	29
-	-	-	-	-	202.4	Total industriel	30
-	-	3.5	557.3	-	560.8	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	91.3	-	91.3	Lignes aériennes canadiennes	32
76.1	-	-	-	-	130.0	Lignes aériennes étrangères	33
37.0	-	-	-	-	47.8	Lignes maritimes domestiques	34
-	-	-	-	-	1.4	Lignes maritimes étrangères	35
-	-	-	-	-	681.5	Pipelines	36
-	-	-	-	-	5 849.6	Transport commercial et en commun	39
113.1	-	3.5	648.6	-	7 564.8	Ventes au détail (pompes)	40
6.2	-	-	-	-	208.7	Transport	41
1.9	-	-	-	-	862.2	Agriculture	42
1.6	-	0.8	38.4	-	138.8	Domestique	43
28.7	-	16.4	33.2	-	647.5	Administration publique	44
-0.1	-0.1	-	-	-	1.2	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
45 780	4 859	229	24 390	107 068	538 628	Production	1
12 911	-	-	1 547	12 878	62 135	Exportations	2
361	6 611	-	1 803	12 099	22 792	Importations	3
3 978	-2	608	1 283	-1 108	37 510	Transferts inter-régions	4
-1 177	21	8	-163	4 423	-4 732	Variation des stocks	5
-359	-	-13	-202	-7 496	-3 871	Transferts inter-produits	6
-4 468	475	-121	-15	-6 126	-8 786	Autres ajustements	7
33 558	11 922	695	25 875	87 136	528 870	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	1 820	Transformé en autres combustibles	
129	-	-	-	-	129	a) Énergie électrique - par services	9
842	-	-	-	-	842	b) Énergie électrique - par industries	10
32 586	11 922	695	25 875	87 136	526 079	e) Production de vapeur	11
9 888	3 202	-	-	385	44 634	Disponibilité nette	14
-	5 187	-	-	86 751	91 939	Autoconsommation	15
22 700	3 534	694	25 875	-	374 832	Usage non-énergétique	16
142	-	-	-	-	393	Usage énergétique - écoulement final	17
603	1 356	-	-	-	4 465	Mines de fer	18
2 449	-	-	-	-	4 589	Total minier	19
5 952	-	-	-	-	6 315	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	53	Siderurgie	21
401	1 526	-	-	-	2 522	Fonte et affinage	22
4 217	-	-	-	-	4 368	Fabricants de ciment	23
2 696	653	-	-	-	8 389	Produits chimiques	24
15 715	2 178	-	-	-	26 237	Manufacturier - autres	25
16	-	-	-	-	798	Total manufacturier	27
43	-	-	-	-	4 155	Forestier	28
16 377	3 534	-	-	-	35 655	Construction	29
-	-	-	-	-	7 828	Total industriel	30
-	-	118	20 023	-	20 141	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	3 281	-	3 281	Lignes aériennes canadiennes	32
3 176	-	-	-	-	5 261	Lignes aériennes étrangères	33
1 544	-	-	-	-	1 961	Lignes maritimes domestiques	34
-	-	-	-	-	54	Lignes maritimes étrangères	35
-	-	-	-	-	25 592	Pipelines	36
-	-	-	-	-	204 617	Transport commercial et en commun	39
4 720	-	118	23 304	-	268 734	Ventes au détail (pompes)	40
258	-	-	-	-	7 707	Transport	41
81	-	-	-	-	33 309	Agriculture	42
66	-	26	1 379	-	5 126	Domestique	43
1 198	-	550	1 192	-	24 301	Administration publique	44
-3	-2	-	-	-	46	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

Ontario - 1987 Quarter 2

TABLE 8E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 2					Trimestre 2
		thousands of cubic metres					
1	Production	906.4	79.9	152.3	88.2	347.5	1 574.3
2	Exports	104.3	37.4	10.7	10.2	42.1	204.6
3	Imports	35.0	4.0	41.9	38.1	7.3	126.3
4	Inter-regional transfers	14.7	-6.2	60.8	-41.9	-7.7	19.7
5	Stock variation (change and adj.)	-23.5	-12.6	-9.3	-45.4	91.0	0.1
6	Inter-product transfers	-129.3	-0.1	-	0.4	-30.1	-159.1
7	Other adjustments	47.2	-1.9	-14.8	7.8	-143.5	-105.1
8	Availability	793.2	51.1	239.0	127.8	40.3	1 251.4
15	Producer consumption	4.2	—	—	0.5	—	4.7
16	Final demand	789.0	51.1	239.0	127.3	40.3	1 246.7
19	Total mining	—	—	—	2.8	—	2.8
27	Total manufacturing	789.0	—	118.4	41.5	—	948.9
28	Forestry	—	—	—	0.9	—	0.9
29	Construction	—	—	120.5	2.0	—	122.5
41	Transportation	—	—	—	56.0	—	56.0
42	Agriculture	—	—	—	10.5	—	10.5
44	Public administration	—	—	—	0.7	—	0.7
45	Commercial and other institutional	—	51.1	—	12.9	40.3	104.3
46	Statistical difference	—	—	—	—	—	—

TABLE 8F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 2					Trimestre 2
		kilotonnes					
1	Production	—	—	—	—	—	—
2	Exports	—	—	—	—	—	—
3	Imports	—	—	—	1.4	3 805.3	3 806.7
4	Inter-regional transfers	527.6	—	440.4	—	—	967.9
5	Stock variation (change and adj.)	-8.0	—	-98.3	0.8	473.6	368.0
7	Other adjustments	4.0	—	-43.8	—	—	-39.8
8	Availability	539.5	—	495.0	0.7	3 331.7	4 366.8
9	Transformed to other fuels:						
10	a) Electricity - by utilities	467.3	—	495.0	—	1 627.6	2 589.9
11	b) Electricity - by industry	—	—	—	—	4.0	4.0
12	c) Coke and manufactured gases	68.9	—	—	—	1 524.3	1 593.2
13	e) Steam generation	—	—	—	—	—	—
14	Net supply	3.2	—	—	0.7	175.8	179.7
15	Producer consumption	—	—	—	—	—	—
16	Non-energy use	—	—	—	0.7	—	0.7
17	Energy use - final demand	3.2	—	—	—	175.8	179.0
19	Total mining	—	—	—	—	—	—
20	Pulp and paper and sawmills	—	—	—	—	13.2	13.2
21	Iron and steel	—	—	—	—	—	—
22	Smelting and refining	—	—	—	—	—	—
23	Cement	—	—	—	—	153.3	153.3
25	Chemicals	—	—	—	—	—	—
26	Other manufacturing	3.2	—	—	—	9.3	12.6
27	Total manufacturing	3.2	—	—	—	175.8	179.0
43	Residential	—	—	—	—	—	—
44	Public administration	—	—	—	—	—	—
45	Commercial and other institutional	—	—	—	—	—	—

TABLE 8G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pét.
		gigawatt hours					
		Quarter 2					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	6 624	—	—	70	—	—
3	by industry	87	367	—	—	9	—
3	Total	6 711	367	—	70	9	—
		Year to date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	15 545	—	—	162	—	—
6	by industry	192	802	—	—	23	—
6	Total	15 737	802	—	162	23	—

Supplementary information:

See text table IV of introduction

Ontario - 1987 Trimestre 2

TABLEAU 8E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year to date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
1 678.1	166.2	254.8	237.8	541.5	2 878.4	Production	1
227.2	57.5	11.1	15.3	44.5	355.6	Exportations	2
215.0	7.3	41.9	54.3	7.3	325.8	Importations	3
26.2	-9.7	84.1	-84.3	-53.4	-37.1	Transferts inter-régions	4
-1.8	-11.1	36.2	-33.4	115.0	104.8	Variation des stocks	5
-163.5	0.1	-	0.6	-44.4	-207.3	Transferts inter-produits	6
82.4	-5.5	-9.4	15.6	-226.7	-143.5	Autres ajustements	7
1 612.8	112.0	324.2	242.0	64.9	2 355.9	Disponibilité	8
10.1	-	-	0.7	-	10.9	Autoconsommation	15
1 602.7	112.0	324.2	241.3	64.9	2 345.0	Écoulement final	16
-	-	-	6.0	-	6.0	Total minier	19
1 602.7	-	188.8	82.8	-	1 874.3	Total manufacturier	27
-	-	-	1.9	-	1.9	Forestier	28
-	-	135.3	3.4	-	138.7	Construction	29
-	-	-	101.7	-	101.7	Transport	41
-	-	-	18.8	-	18.8	Agriculture	42
-	-	-	1.4	-	1.4	Administration publique	44
-	112.0	-	25.3	64.9	202.2	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLEAU 8F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year to date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	1.6	3 817.5	3 819.1	Importations	3
919.7	-	811.6	-	-	1 731.4	Transferts inter-régions	4
- 507.7	-	- 156.4	-0.3	-3 423.4	-4 087.8	Variation des stocks	5
-19.7	-	-53.4	-	-	-73.1	Autres ajustements	7
1 407.7	-	914.7	1.9	7 240.9	9 565.2	Disponibilité	8
1 335.5	-	914.7	-	3 766.7	6 016.9	Transformé en autres combustibles.	
-	-	-	-	34.7	34.7	a) Énergie électrique - par services	9
68.9	-	-	-	3 084.1	3 153.1	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
3.2	-	-	1.9	355.3	360.4	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	1.9	-	1.9	Autoconsommation	15
3.2	-	-	-	355.3	358.5	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	36.0	36.0	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	281.6	281.6	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
3.2	-	-	-	37.7	40.9	Manufacturier - autres	26
3.2	-	-	-	355.3	358.5	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 8G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 2							
-	-	-	-	-	6 694	Production de l'énergie électrique:	
6	5	18	24	-	516	par services	1
6	5	18	24	-	7 210	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	15 708	Production de l'énergie électrique:	
9	12	38	43	-	1 119	par services	4
9	12	38	43	-	16 827	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 9A. Primary and Secondary Energy - Manitoba - 1987 Quarter 2

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
- Quarter 2 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	191.7	-	1.3	4 878.6	-
2	Exports	-	7 354.8	501.3	31.4	1 317.0	-
3	Imports	-	-	-	-	98.2	-
4	Inter-regional transfers	103.3	7 167.5	762.7	75.0	- 220.0	-
5	Stock variation (change and adj.)	7.9	4.4	-2.3	22.0	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	2.7	-	-	-
7	Other adjustments	-18.9	-	-	-4.8	-	-
8	Availability	76.4	-	266.5	18.1	3 439.8	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	39.8	-	0.2	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	0.3	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	3.8	-	-	-	-	-16.7
14	Net supply	32.5	-	266.2	18.1	3 439.8	16.7
15	Producer consumption	-	-	-	0.2	363.6	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	32.5	-	297.1	19.2	3 136.2	16.7
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	3.5	109.1	-
20	Pulp and paper and sawmills	X	-	X	X	X	-
21	Iron and steel	-	-	5.2	-	71.3	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25	Chemicals	-	-	44.2	-	72.1	-
26	Other manufacturing	4.9	-	27.8	1.9	307.2	-
27	Total manufacturing	30.1	-	92.6	1.9	922.3	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	30.1	-	92.6	5.4	1 031.4	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	48.4	-	97.3	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	2.9	0.8	-
40	Retail pump sales	-	-	-	1.9	-	-
41	Transportation	-	-	48.4	4.8	98.1	-
42	Agriculture	-	-	-	2.7	256.2	-
43	Residential	-	-	66.1	4.2	924.2	0.3
44	Public administration	-	-	1.1	0.2	154.3	5.2
45	Commercial and other institutional	2.4	-	89.1	1.9	672.1	11.2
46	Statistical difference	-	-	-30.9	-	-	-
		terajoules					
1	Production	-	7 382	-	34	17 563	-
2	Exports	-	283 233	18 939	871	4 741	-
3	Imports	-	-	-	-	353	-
4	Inter-regional transfers	1 777	276 020	28 816	1 983	- 792	-
5	Stock variation (change and adj.)	162	169	-87	561	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	103	-	-	-
7	Other adjustments	- 426	-	-	- 123	-	-
8	Availability	1 189	-	10 067	462	12 383	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	573	-	9	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	5	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	55	-	-	-	-	-
14	Net supply	556	-	10 058	462	12 383	46
15	Producer consumption	-	-	-	5	1 309	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	556	-	11 225	490	11 290	46
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	89	393	-
20	Pulp and paper and sawmills	X	-	X	X	X	-
21	Iron and steel	-	-	197	-	257	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25	Chemicals	-	-	1 668	-	259	-
26	Other manufacturing	135	-	1 050	49	1 106	-
27	Total manufacturing	521	-	3 497	49	3 320	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	521	-	3 497	138	3 713	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	1 827	-	350	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	74	3	-
40	Retail pump sales	-	-	-	49	-	-
41	Transportation	-	-	1 827	123	353	-
42	Agriculture	-	-	-	69	922	-
43	Residential	-	-	2 496	107	3 327	1
44	Public administration	-	-	40	5	556	14
45	Commercial and other institutional	34	-	3 364	49	2 419	31
46	Statistical difference	-	-	-1 167	1	-	-

TABLEAU 9A. L'énergie primaire et secondaire - Manitoba - 1987 Trimestre 2

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 2 -	
			50.9	60.0		Production	1
			1.8			Exportations	2
			685.7			Importations	3
			-94.8			Transferts inter-régions	4
						Variation des stocks	5
			-4.0			Transferts inter-produits	6
						Autres ajustements	7
...	-	-	727.3	60.0	...	Disponibilité	8
			2.1			Transformé en autres combustibles:	
			1.2			a) Energie électrique - par services	9
			-			b) Energie électrique - par industries	10
			-			c) Coke et gaz manufacturé	11
			-			d) Produits raffinés	12
			-			e) Production de vapeur	13
...	-	-	724.1	60.0	...	Disponibilité nette	14
			0.4	↑		Autoconsommation	15
			23.8	↑		Usage non-énergétique	16
...	-	-	692.9	↑	...	Usage énergétique - écoulement final	17
			-	↑		Mines de fer	18
...	-	-	7.7	↑	...	Total minier	19
			X	↑		Pâtes et papier et scieries	20
			0.1	↑		Siderurgie	21
			X	↑		Fonte et affinage	22
			X	↑		Fabricants de ciment	23
			X	↑		Raffinage pétrolier	24
			-	↑		Produits chimiques	25
			8.0	↑		Manufacturier - autres	26
...	-	-	16.2	↑	...	Total manufacturier	27
			0.6	↑		Forestier	28
			10.2	↑		Construction	29
...	-	-	34.7	↑	...	Total industriel	30
			83.3	↑		Sociétés ferrovières	31
			35.6	↑		Lignes aériennes	34
			0.1	↑		Maritimes	37
			0.1	↑		Pipelines	38
			51.5	↑		Transport commercial et en commun	39
			340.8	↑		Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	511.4	↑	...	Transport	41
			82.3	↑		Agriculture	42
			6.7	↑		Domestique	43
			18.2	↑		Administration publique	44
			39.7	↑		Commerces et autres institutions	45
...	-	-	5.6	↑	...	Différence statistique	46
					terajoules		
24 980	-	-	-	216		Production	1
307 784	-	-	1 922		309 706	Exportations	2
353	-	-	70		423	Importations	3
307 805	-	-	25 063		332 868	Transferts inter-régions	4
805	-	-	-3 468		-2 662	Variation des stocks	5
103	-	-	-2		101	Transferts inter-produits	6
- 549	-	-	155		704	Autres ajustements	7
24 102	-	-	26 522	216	...	Disponibilité	8
582	-	-	80		661	Transformé en autres combustibles:	
5	-	-	49		54	a) Energie électrique - par services	9
-	-	-	-		-	b) Energie électrique - par industries	10
-	-	-	-		-	c) Coke et gaz manufacturé	11
55	-	-	-		55	d) Produits raffinés	12
23 460	-	-	26 393	216	50 115	e) Production de vapeur	13
			17	↑	1 331	Disponibilité nette	14
			981	↑	981	Autoconsommation	15
...	-	-	25 152	↑	48 759	Usage non-énergétique	16
			-	↑	-	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	301	↑	783	Mines de fer	18
			X	↑	X	Total minier	19
			2	↑	456	Pâtes et papier et scieries	20
			X	↑	X	Siderurgie	21
			X	↑	X	Fonte et affinage	22
			X	↑	X	Fabricants de ciment	23
			2	↑	1 929	Raffinage pétrolier	24
			314	↑	2 653	Produits chimiques	25
...	-	-	647	↑	8 034	Manufacturier - autres	26
			23	↑	23	Total manufacturier	27
			393	↑	393	Forestier	28
...	-	-	1 364	↑	9 233	Construction	29
			3 221	↑	3 221	Total industriel	30
			1 278	↑	1 278	Sociétés ferrovières	31
			3	↑	3	Lignes aériennes	34
			4	↑	2 181	Maritimes	37
			1 936	↑	2 013	Pipelines	38
			11 932	↑	11 981	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	18 375	↑	20 677	Ventes au détail (pompes)	40
			3 044	↑	4 015	Transport	41
			258	↑	6 189	Agriculture	42
			669	↑	1 784	Domestique	43
			1 443	↑	7 341	Administration publique	44
...	-	-	209	↑	- 957	Commerces et autres institutions	45
			-		-	Différence statistique	46

TABLE 9B. Primary and Secondary Energy - Manitoba - 1987 Quarter 2

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
- Year to date -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	388.0	-	2.0	11 080.9	-
2	Exports	-	12 891.4	1 698.0	96.3	2 582.9	-
3	Imports	-	-	-	-	100.3	-
4	Inter-regional transfers	223.1	12 515.8	2 658.6	231.2	- 515.3	-
5	Stock variation (change and adj.)	12.7	13.2	-2.4	20.0	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	2.8	-	-	-
7	Other adjustments	-20.1	0.8	-	-65.1	-	-
8	Availability	190.4	-	965.8	51.8	8 083.0	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	94.7	-	0.6	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	0.3	-	0.1	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	15.6	-	-	-	-	-76.0
14	Net supply	79.7	-	965.0	51.8	8 083.0	76.0
15	Producer consumption	-	-	-	0.4	909.6	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	79.7	-	1 032.7	55.9	7 318.1	76.0
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	10.1	238.1	-
20	Pulp and paper and sawmills	X	-	X	X	X	-
21	Iron and steel	-	-	11.0	-	139.1	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25	Chemicals	-	-	99.3	-	152.6	-
26	Other manufacturing	10.6	-	64.3	5.6	631.6	-
27	Total manufacturing	66.3	-	192.0	5.6	1 909.8	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	66.3	-	192.0	15.7	2 147.9	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	120.2	-	199.5	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	8.4	2.2	-
40	Retail pump sales	-	-	-	5.6	-	-
41	Transportation	-	-	120.2	14.0	201.7	-
42	Agriculture	-	-	-	7.8	700.7	-
43	Residential	-	-	334.9	12.3	2 408.6	1.5
44	Public administration	-	-	4.6	0.6	357.1	23.6
45	Commercial and other institutional	13.4	-	380.9	5.5	1 502.1	50.9
46	Statistical difference	-	-	-67.6	--	--	-
		terajoules					
1	Production	-	14 942	-	52	39 891	-
2	Exports	-	496 448	64 150	2 635	9 298	-
3	Imports	-	-	-	-	361	-
4	Inter-regional transfers	3 781	481 983	100 443	6 192	-1 855	-
5	Stock variation (change and adj.)	258	508	-90	516	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	104	-	-	-
7	Other adjustments	- 587	31	-	-1 771	-	-
8	Availability	2 936	-	36 488	1 322	29 099	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	1 364	-	24	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	5	-	5	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	225	-	-	-	-	-
14	Net supply	1 342	-	36 459	1 322	29 099	209
15	Producer consumption	-	-	-	10	3 275	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	1 342	-	39 014	1 427	26 345	209
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	258	857	-
20	Pulp and paper and sawmills	X	-	X	X	X	-
21	Iron and steel	-	-	416	-	501	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25	Chemicals	-	-	3 752	-	549	-
26	Other manufacturing	293	-	2 429	143	2 274	-
27	Total manufacturing	1 150	-	7 255	143	6 875	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	1 150	-	7 255	401	7 732	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	4 540	-	718	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	214	8	-
40	Retail pump sales	-	-	-	143	-	-
41	Transportation	-	-	4 540	357	726	-
42	Agriculture	-	-	-	199	2 523	-
43	Residential	-	-	12 654	314	8 671	4
44	Public administration	-	-	174	15	1 285	65
45	Commercial and other institutional	193	-	14 391	140	5 407	140
46	Statistical difference	-	-	-2 555	1	--	-

TABLEAU 9B. L'énergie primaire et secondaire - Manitoba - 1987 Trimestre 2

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Cumulatif de l'année -	
			95.7	144.7		Production	1
			2.0			Exportations	2
			1 377.7			Importations	3
0.3			36.1			Transferts inter-régions	4
			-4.3			Variation des stocks	5
						Transferts inter-produits	6
0.3			1 315.9	144.7		Autres ajustements	7
			5.9			Disponibilité	8
			3.0			Transformé en autres combustibles	
						a) Energie électrique - par services	9
						b) Energie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
0.3			1 306.9	144.7		e) Production de vapeur	13
			0.9			Disponibilité nette	14
			36.6			Autoconsommation	15
0.3			1 257.5			Usage non-énergétique	16
						Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
			14.2			Total minier	19
X			X			Pâtes et papier et scieries	20
			0.1			Siderurgie	21
X			X			Fonte et affinage	22
X			X			Fabricants de ciment	23
X			X			Raffinage pétrolier	24
			0.1			Produits chimiques	25
0.3			18.4			Manufacturier - autres	26
0.3			37.6			Total manufacturier	27
			0.6			Forestier	28
			14.9			Construction	29
0.3			67.3			Total industriel	30
			146.1			Sociétés ferrovières	31
			71.1			Lignes aériennes	34
			0.1			Maritimes	37
			0.2			Pipelines	38
			88.6			Transport commercial et en commun	39
			632.3			Ventes au détail (pompes)	40
			938.5			Transport	41
			121.1			Agriculture	42
			23.3			Domestique	43
			40.9			Administration publique	44
			66.4			Commerces et autres institutions	45
			7.4			Différence statistique	46
						terajoules	
54 885				521		Production	1
572 531			3 556		576 086	Exportations	2
361			79		440	Importations	3
590 545			50 242		640 786	Transferts inter-régions	4
1 192	-8		-1 320		- 136	Variation des stocks	5
104			-6		98	Transferts inter-produits	6
-2 327			- 162		-2 488	Autres ajustements	7
69 845	8		47 917	521		Disponibilité	8
1 387			230		1 618	Transformé en autres combustibles:	
10			124		134	a) Energie électrique - par services	9
						b) Energie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
225					225	e) Production de vapeur	13
68 223	8		47 563	521	116 524	Disponibilité nette	14
			34		3 319	Autoconsommation	15
			1 490		1 490	Usage non-énergétique	16
8			45 643		113 989	Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
			552		1 667	Total minier	19
X			X		X	Pâtes et papier et scieries	20
			4		922	Siderurgie	21
X			X		X	Fonte et affinage	22
X			X		X	Fabricants de ciment	23
X			X		X	Raffinage pétrolier	24
			3		4 305	Produits chimiques	25
8			729		5 875	Manufacturier - autres	26
8			1 510		16 942	Total manufacturier	27
			24		24	Forestier	28
			575		575	Construction	29
8			2 661		19 208	Total industriel	30
			5 651		5 651	Sociétés ferrovières	31
			2 552		2 552	Lignes aériennes	34
			4		4	Maritimes	37
			6		5 264	Pipelines	38
			3 334		3 556	Transport commercial et en commun	39
			22 153		22 296	Ventes au détail (pompes)	40
			33 700		39 323	Transport	41
			4 452		7 174	Agriculture	42
			899		22 543	Domestique	43
			1 506		3 045	Administration publique	44
			2 425		22 697	Commerces et autres institutions	45
			280		-2 274	Différence statistique	46

TABLE 9C. Refined Petroleum Products - Manitoba - 1987 Quarter 2

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Quarter 2 -		thousands of cubic metres					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	20.6	-	21.8	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-0.1	-	344.7	-0.1	244.4	0.7
5	Stock variation (change and adj.)	0.2	-	-50.9	-	-48.9	-0.7
6	Inter-product transfers	-	-	0.5	1.0	-11.2	9.7
7	Other adjustments	1.6	-	4.0	0.2	-11.1	3.2
8	Availability	1.3	-	379.5	1.1	249.2	14.2
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2.0	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	0.5	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1.3	-	379.5	1.1	246.7	14.2
15	Producer consumption	-	-	-	-	0.4	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	377.8	1.1	244.0	12.6
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	6.9	0.2
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	X	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	0.1	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	-	4.0	2.7
27	Total manufacturing	†	-	-	-	6.4	2.7
28	Forestry	†	-	-	-	0.6	-
29	Construction	†	-	-	-	10.0	0.1
30	Total industrial	†	-	-	0.1	23.9	3.1
31	Railways	†	-	-	-	83.3	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	0.1	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	0.1	-
39	Road transport and urban transit	†	-	13.5	-	37.9	-
40	Retail pump sales	†	-	311.3	-	29.5	-
41	Transportation	†	-	324.9	-	150.9	-
42	Agriculture	†	-	34.3	-	46.9	1.0
43	Residential	†	-	-	0.5	-	6.2
44	Public administration	†	-	3.7	0.2	6.1	0.9
45	Commercial and other institutional	†	-	14.9	0.2	16.2	1.5
46	Statistical difference	†	-	1.7	-	2.3	1.5
		terajoules					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	715	-	843	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-2	-	11 949	-3	9 452	25
5	Stock variation (change and adj.)	4	-	-1 764	-	-1 893	-25
6	Inter-product transfers	-	-	18	38	- 435	376
7	Other adjustments	40	-	138	6	- 428	123
8	Availability	34	-	13 154	41	9 640	550
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	78	1
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	19	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	34	-	13 154	41	9 543	548
15	Producer consumption	-	-	1	-	16	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	13 094	41	9 437	488
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	1	268	8
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	X	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	2	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	2	-
26	Other manufacturing	†	-	-	1	157	106
27	Total manufacturing	†	-	-	1	248	106
28	Forestry	†	-	-	-	22	1
29	Construction	†	-	-	1	386	6
30	Total industrial	†	-	-	3	924	121
31	Railways	†	-	-	-	3 221	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	3	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	4	-
39	Road transport and urban transit	†	-	469	-	1 467	-
40	Retail pump sales	†	-	10 791	-	1 141	-
41	Transportation	†	-	11 260	-	5 837	-
42	Agriculture	†	-	1 190	2	1 814	38
43	Residential	†	-	-	19	-	239
44	Public administration	†	-	127	8	236	34
45	Commercial and other institutional	†	-	517	9	626	57
46	Statistical difference	†	-	59	-	90	60

TABLEAU 9C. Produits pétroliers raffinés - Manitoba - 1987 Trimestre 2

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo-fuel Carbu-racteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total refined products Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 2 -	
-	-	0.1	1.6	6.8	50.9	Production	1
-	-	-	-	1.8	1.8	Exportations	2
8.3	-	7.8	54.9	25.1	685.7	Importations	3
-	-	-	4.7	0.9	94.8	Transferts inter-régions	4
-	-	-0.1	-0.2	0.3	-	Variation des stocks	5
-	-	-1.5	-4.7	4.3	4.0	Transferts inter-produits	6
8.3	-	6.1	43.7	23.9	727.3	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles	-
0.7	-	-	-	-	2.1	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	1.2	b) Énergie électrique - par industries	10
7.6	-	6.1	43.7	23.9	724.1	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	0.4	Disponibilité nette	14
7.6	-	6.1	43.7	-	692.9	Autoconsommation	15
-	-	-	-	23.8	23.8	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
0.6	-	-	-	-	7.7	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	X	Total minier	19
-	-	-	-	-	0.1	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
1.2	-	-	-	-	8.0	Produits chimiques	25
7.0	-	-	-	-	16.2	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	0.6	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	10.2	Forestier	28
7.6	-	-	-	-	34.7	Construction	29
-	-	-	-	-	83.3	Total industriel	30
-	-	0.9	34.6	-	35.4	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	0.2	-	0.2	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	0.1	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	0.1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	51.5	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	340.8	Pipelines	38
-	-	-	-	-	-	Transport commercial et en commun	39
-	-	0.9	34.7	-	511.4	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	82.3	Transport	41
-	-	-	-	-	6.7	Agriculture	42
-	-	0.3	7.1	-	18.2	Domestique	43
-	-	4.9	1.9	-	39.7	Administration publique	44
-	-	-	-	-	5.6	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	3	59	302	1 922	Production	1
-	-	-	-	70	70	Exportations	2
347	-	262	1 971	1 062	25 063	Importations	3
-	-	-1	168	44	3 468	Transferts inter-régions	4
-	-	-3	-7	11	-2	Variation des stocks	5
-	-	-51	- 167	184	155	Transferts inter-produits	6
347	-	205	1 570	981	26 522	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	80	Disponibilité	8
30	-	-	-	-	49	Transformé en autres combustibles	-
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
317	-	205	1 570	981	26 393	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	1.7	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	981	981	Disponibilité nette	14
317	-	205	1 570	-	25 152	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
25	-	-	-	-	301	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	2	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	2	Fonte et affinage	22
50	-	-	-	-	314	Fabricants de ciment	23
291	-	-	-	-	647	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	23	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	393	Total manufacturier	27
316	-	-	-	-	1 364	Forestier	28
-	-	-	-	-	3 221	Construction	29
-	-	30	1 242	-	1 271	Total industriel	30
-	-	-	7	-	7	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	3	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	4	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	1 936	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	11 932	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	-	Transport commercial et en commun	39
-	-	30	1 248	-	18 375	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	3 044	Transport	41
-	-	-	-	-	258	Agriculture	42
1	-	10	254	-	669	Domestique	43
-	-	165	68	-	1 443	Administration publique	44
-	-	-	-	-	209	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 9D. Refined Petroleum Products - Manitoba - 1987 Quarter 2

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers
- Year to date -		thousands of cubic metres					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	41.0	1.0	39.5	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-0.1	-	718.6	0.4	486.2	6.7
5	Stock variation (change and adj.)	-0.9	-	-12.0	-0.9	-17.6	-2.5
6	Inter-product transfers	-	-	0.8	5.1	-35.0	29.2
7	Other adjustments	3.8	-	-2.5	1.4	-10.0	5.3
8	Availability	4.5	-	687.9	6.8	419.4	43.8
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	5.9	0.1
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	1.1	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	4.5	-	687.9	6.8	412.4	43.7
15	Producer consumption	-	-	-	-	0.8	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	686.4	6.8	406.9	42.5
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	12.3	0.9
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	X	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	0.1	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	0.1	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.1	6.7	6.5
27	Total manufacturing	†	-	-	0.1	13.3	6.5
28	Forestry	†	-	-	-	0.6	-
29	Construction	†	-	-	0.2	14.1	0.5
30	Total industrial	†	-	-	0.3	40.3	7.9
31	Railways	†	-	-	-	146.1	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	0.1	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	0.2	-
39	Road transport and urban transit	†	-	23.5	-	65.2	-
40	Retail pump sales	†	-	573.6	-	58.7	-
41	Transportation	†	-	597.1	-	270.2	-
42	Agriculture	†	-	57.6	0.3	57.7	5.6
43	Residential	†	-	-	3.3	-	20.0
44	Public administration	†	-	8.2	1.7	13.1	4.1
45	Commercial and other institutional	†	-	23.6	1.2	25.6	4.8
46	Statistical difference	†	-	1.5	-	4.7	1.2
		terajoules					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	1 419	37	1 530	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-4	-	24 906	16	18 807	260
5	Stock variation (change and adj.)	-23	-	- 415	-35	- 682	-95
6	Inter-product transfers	-	-	27	192	-1 352	1 131
7	Other adjustments	97	-	-86	52	- 386	207
8	Availability	116	-	23 843	258	16 221	1 693
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	227	3
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	41	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	116	-	23 843	258	15 953	1 690
15	Producer consumption	-	-	1	1	30	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	23 791	257	15 740	1 643
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	1	478	33
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	X	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	4	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	3	-
26	Other manufacturing	†	-	-	3	259	252
27	Total manufacturing	†	-	-	3	514	252
28	Forestry	†	-	-	-	23	1
29	Construction	†	-	-	8	545	21
30	Total industrial	†	-	-	12	1 560	307
31	Railways	†	-	-	-	5 651	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	4	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	6	-
39	Road transport and urban transit	†	-	813	-	2 521	-
40	Retail pump sales	†	-	19 882	-	2 271	-
41	Transportation	†	-	20 695	-	10 452	-
42	Agriculture	†	-	1 995	10	2 232	216
43	Residential	†	-	-	125	-	774
44	Public administration	†	-	283	64	506	159
45	Commercial and other institutional	†	-	818	47	989	187
46	Statistical difference	†	-	50	-	183	47

TABLEAU 9D. Produits pétroliers raffinés - Manitoba - 1987 Trimestre 2

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu-réacteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total refined products Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
-	-	0.1	7.4	6.8	95.7	Production	1
-	-	-	-	2.0	2.0	Exportations	2
20.7	-	12.6	95.9	36.7	1 377.7	Importations	3
-	-	-0.2	-2.9	0.8	-36.1	Transferts inter-régions	4
-	-	-0.1	-0.4	0.4	-	Variation des stocks	5
-	-	-2.8	-4.7	5.1	-4.3	Transferts inter-produits	6
20.7	-	9.7	86.4	36.6	1 315.9	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	5.9	Transformé en autres combustibles	
2.0	-	-	-	-	3.0	a) Énergie électrique - par services	9
18.8	-	9.7	86.4	36.6	1 306.9	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	0.9	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	36.6	36.6	Disponibilité nette	14
18.8	-	9.7	86.4	-	1 257.5	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
1.0	-	-	-	-	14.2	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	0.1	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Siderurgie	21
5.2	-	-	-	-	0.1	Fonte et affinage	22
17.8	-	-	-	-	18.4	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	37.6	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	0.6	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	14.9	Total manufacturier	27
18.7	-	-	-	-	67.3	Forestier	28
-	-	1.7	68.5	-	146.1	Construction	29
-	-	-	0.9	-	70.3	Total industriel	30
-	-	-	-	-	0.9	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	0.1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	0.2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	88.6	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	632.3	Pipelines	38
-	-	1.7	69.4	-	938.5	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	121.1	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.7	13.1	-	23.3	Transport	41
-	-	7.3	3.8	-	40.9	Agriculture	42
-	-	-	-	-	66.4	Domestique	43
-	-	-	-	-	7.4	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	3	265	302	3 556	Production	1
-	-	-	-	79	79	Exportations	2
865	-	421	3 445	1 525	50 242	Importations	3
-	-	-7	- 103	40	-1 320	Transferts inter-régions	4
-	-	-4	-13	14	-6	Variation des stocks	5
-	-	-93	- 167	215	- 162	Transferts inter-produits	6
865	-	327	3 103	1 492	47 917	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	230	Disponibilité	8
83	-	-	-	-	124	Transformé en autres combustibles	
783	-	327	3 103	1 492	47 563	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	2	34	b) Énergie électrique - par industries	10
783	-	327	3 103	-	45 643	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	1 490	1 490	Disponibilité nette	14
41	-	-	-	-	552	Autoconsommation	15
X	-	-	-	-	X	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
215	-	-	-	-	729	Total minier	19
741	-	-	-	-	1 510	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	24	Siderurgie	21
782	-	-	-	-	575	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	2 661	Fabricants de ciment	23
-	-	58	2 462	-	5 651	Produits chimiques	25
-	-	-	32	-	32	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	6	Forestier	28
-	-	-	-	-	3 334	Construction	29
-	-	-	-	-	22 153	Total industriel	30
-	-	58	2 494	-	33 700	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	4 452	Lignes aériennes canadiennes	32
1	-	23	471	-	1 506	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	246	137	-	2 425	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	280	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	-	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	-	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	42
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

Manitoba - 1987 Quarter 2

TABLE 9E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 2			Trimestre 2		
		thousands of cubic metres					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	6.8	-	-	6.8
3	Imports	-	-	-	1.8	-	1.8
4	Inter-regional transfers	0.2	2.0	16.4	7.1	-0.5	25.1
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	1.9	-0.8	-0.2	0.9
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	0.3	0.3
7	Other adjustments	-	-0.1	2.6	0.8	1.0	4.3
8	Availability	0.1	1.9	10.3	10.5	1.0	23.9
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Final demand	0.1	1.9	10.3	10.5	1.0	23.8
19	Total mining	-	-	-	0.4	-	0.4
27	Total manufacturing	0.1	-	2.0	2.0	-	4.2
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	8.3	0.3	-	8.6
41	Transportation	-	-	-	4.2	-	4.2
42	Agriculture	-	-	-	1.8	-	1.8
44	Public administration	-	-	-	0.2	-	0.2
45	Commercial and other institutional	-	1.9	-	1.6	1.0	4.5
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 9F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 2			Trimestre 2		
		kilotonnes					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	22.0	-	81.3	-	-	103.3
5	Stock variation (change and adj.)	3.7	-	4.2	-	-	7.9
7	Other adjustments	-11.6	-	-7.3	-	-	-18.9
8	Availability	6.7	-	69.8	-	-	76.4
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	39.8	-	-	39.8
10	b) Electricity - by industry	-	-	0.3	-	-	0.3
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	3.8	-	-	3.8
14	Net supply	6.7	-	25.8	-	-	32.5
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	6.7	-	25.8	-	-	32.5
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	X	-	X	-	-	X
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	X	-	X	-	-	X
23	Cement	X	-	X	-	-	X
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	4.9	-	-	-	-	4.9
27	Total manufacturing	6.7	-	23.4	-	-	30.1
43	Residential	-	-	-	-	-	-
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	2.4	-	-	2.4

TABLE 9G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pét.
		gigawatt hours					
		Quarter 2					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	40	1	6	-	-	-
3	by industry	-	-	1	-	5	-
3	Total	40	1	7	-	5	-
		Year to date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	89	1	18	-	-	-
6	by industry	-	1	3	-	14	-
6	Total	89	2	21	-	14	-

Supplementary information:

See text table IV of introduction

Manitoba - 1987 Trimestre 2

TABLEAU 9E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year to date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	6.8	-	-	6.8	Exportations	2
0.3	3.9	19.7	2.0	-	2.0	Importations	3
0.1	0.2	1.9	13.6	-0.7	36.7	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-0.8	-0.6	0.8	Variation des stocks	5
-	-	-	-	0.4	0.4	Transferts inter-produits	6
0.2	3.6	13.6	0.3	2.2	5.1	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	36.6	Disponibilité	8
0.2	3.6	13.6	16.8	2.4	36.6	Autoconsommation	15
-	-	-	0.9	-	0.9	Écoulement final	16
0.2	-	4.0	3.7	-	7.9	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	9.6	0.5	-	10.1	Forestier	28
-	-	-	6.8	-	6.8	Construction	29
-	-	-	2.4	-	2.4	Transport	41
-	-	-	0.4	-	0.4	Agriculture	42
-	3.6	-	2.1	2.4	8.1	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLEAU 9F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year to date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
43.0	-	180.2	-	-	223.1	Importations	3
5.7	-	6.9	-	-	12.7	Transferts inter-régions	4
-22.5	-	2.4	-	-	-20.1	Variation des stocks	5
14.7	-	175.7	-	-	190.4	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	94.7	-	-	94.7	Transformé en autres combustibles	
-	-	0.3	-	-	0.3	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
14.7	-	15.6	-	-	15.6	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	65.0	-	-	79.7	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
14.7	-	65.0	-	-	79.7	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	X	-	-	X	Total minier	19
X	-	X	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	X	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
10.6	-	-	-	-	10.6	Fabricants de ciment	23
14.7	-	51.6	-	-	66.3	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	13.4	-	-	13.4	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 9G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 2							
-	-	-	-	-	47	Production de l'énergie électrique:	
-	7	-	-	-	13	par services	1
-	7	-	-	-	60	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	109	Production de l'énergie électrique:	
-	18	-	-	-	36	par services	4
-	18	-	-	-	145	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 10A. Primary and Secondary Energy - Saskatchewan - 1987 Quarter 2

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	- Quarter 2 -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	2 323.4	2 909.3	592.4	28.6	801.7	-
2	Exports	-	-	357.3	158.1	38.5	-
3	Imports	-	-	-	-	20.3	-
4	Inter-regional transfers	- 521.7	-2 468.8	506.4	295.8	-13.8	-
5	Stock variation (change and adj.)	47.9	X	-16.0	148.4	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	13.3	X	-	2.2	-	-
8	Availability	1 767.1	X	757.5	20.1	769.7	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	1 696.3	-	15.8	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	7.7	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	X	-	3.9	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	70.8	-	733.9	16.2	769.7	-
15	Producer consumption	-	-	285.0	1.3	347.4	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	70.8	-	506.5	28.3	2 574.8	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	X	-	128.0	2.3	500.6	-
20	Pulp and paper and sawmills	X	-	X	X	X	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	5.6	-	76.6	-
25	Chemicals	55.0	-	41.7	3.6	133.5	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	68.3	-	80.6	3.6	332.8	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	68.3	-	208.6	5.9	833.3	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	94.1	-	146.6	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	3.4	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	2.8	-	-
41	Transportation	-	-	94.1	6.2	146.6	-
42	Agriculture	-	-	14.9	1.1	315.7	-
43	Residential	2.5	-	112.0	9.1	494.8	-
44	Public administration	-	-	4.9	0.3	17.5	-
45	Commercial and other institutional	-	-	72.0	5.7	766.8	-
46	Statistical difference	-	-	-57.6	1.7	-	-
				terajoules			
1	Production	33 457	112 037	22 379	763	2 886	-
2	Exports	-	-	13 498	4 070	139	-
3	Imports	-	-	-	-	73	-
4	Inter-regional transfers	-7 512	-95 073	19 133	7 320	-50	-
5	Stock variation (change and adj.)	690	X	- 604	3 580	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	368	X	-	68	-	-
8	Availability	25 622	X	28 618	500	2 771	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	24 426	-	597	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	292	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	X	-	112	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1 196	-	27 729	388	2 771	-
15	Producer consumption	-	-	10 767	33	1 251	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	1 196	-	19 137	722	9 269	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	4 835	59	1 802	-
20	Pulp and paper and sawmills	X	-	X	X	X	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25	Chemicals	-	-	212	-	276	-
26	Other manufacturing	792	-	1 576	92	481	-
27	Total manufacturing	1 160	-	3 045	92	1 198	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	1 160	-	7 881	151	3 000	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	3 554	-	528	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	87	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	71	-	-
41	Transportation	-	-	3 554	158	528	-
42	Agriculture	-	-	565	28	1 137	-
43	Residential	36	-	4 232	232	1 781	-
44	Public administration	-	-	185	8	63	-
45	Commercial and other institutional	-	-	2 720	146	2 760	-
46	Statistical difference	-	-	-2 175	32	--	-

TABLEAU 10A. L'énergie primaire et secondaire - Saskatchewan - 1987 Trimestre 2

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 2 -	
			X	2 152.5		Production	1
			X			Exportations	2
	0.1		X			Importations	3
			X			Transferts inter-régions	4
			X			Variation des stocks	5
	0.1		X			Transferts inter-produits	6
			X			Autres ajustements	7
...			1 099.6	2 152.5	...	Disponibilité	8
			1.7			Transformé en autres combustibles:	
			2.1			a) Energie électrique - par services	9
						b) Energie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
...			1 095.8	2 152.5	...	Disponibilité nette	14
			X	↑		Autoconsommation	15
			62.8	↑		Usage non-énergétique	16
...			996.7	↑	...	Usage énergétique - écoulement final	17
				↑		Mines de fer	18
...			36.1	↑	...	Total minier	19
			X	↑		Pâtes et papier et scieries	20
				↑		Sidérurgie	21
			X	↑		Fonte et affinage	22
			X	↑		Fabricants de ciment	23
			X	↑		Raffinage pétrolier	24
			0.4	↑		Produits chimiques	25
			9.9	↑		Manufacturier - autres	26
...			23.3	↑	...	Total manufacturier	27
			0.1	↑		Forestier	28
			20.9	↑		Construction	29
...			80.4	↑	...	Total industriel	30
			39.3	↑		Sociétés ferroviaires	31
			13.1	↑		Lignes aériennes	34
			0.1	↑		Maritimes	37
			0.1	↑		Pipelines	38
			92.5	↑		Transport commercial et en commun	39
			356.4	↑		Ventes au détail (pompes)	40
...			501.5	↑	...	Transport	41
			296.2	↑		Agriculture	42
			7.2	↑		Domestique	43
			28.2	↑		Administration publique	44
			83.3	↑		Commerces et autres institutions	45
...			X	↑	...	Différence statistique	46
						terajoules	
171 522	-		X	7 749	...	Production	1
17 707	-		X		X	Exportations	2
73	-		X		X	Importations	3
-76 183	3		X		X	Transferts inter-régions	4
X	-		X		X	Variation des stocks	5
-	-		X		X	Transferts inter-produits	6
X	-3		X		X	Autres ajustements	7
X			40 645	7 749	...	Disponibilité	8
25 024	-		66		25 089	Transformé en autres combustibles:	
292	-		89		380	a) Energie électrique - par services	9
X	-				X	b) Energie électrique - par industries	10
-	-					c) Coke et gaz manufacturé	11
32 083	-				-	d) Produits raffinés	12
			40 491	7 749	80 323	e) Production de vapeur	13
			X	↑	X	Disponibilité nette	14
			2 691	↑	2 691	Autoconsommation	15
...			36 524	↑	66 848	Usage non-énergétique	16
				↑		Usage énergétique - écoulement final	17
				↑		Mines de fer	18
...			1 427	↑	8 123	Total minier	19
			X	↑	X	Pâtes et papier et scieries	20
				↑		Sidérurgie	21
			X	↑	X	Fonte et affinage	22
			X	↑	X	Fabricants de ciment	23
			X	↑	X	Raffinage pétrolier	24
			14	↑	502	Produits chimiques	25
			386	↑	3 327	Manufacturier - autres	26
...			941	↑	6 436	Total manufacturier	27
			3	↑	3	Forestier	28
			810	↑	810	Construction	29
...			3 181	↑	15 371	Total industriel	30
			1 519	↑	1 519	Sociétés ferroviaires	31
			471	↑	471	Lignes aériennes	34
			2	↑	2	Maritimes	37
			4	↑	4 086	Pipelines	38
			3 469	↑	3 555	Transport commercial et en commun	39
			12 530	↑	12 602	Ventes au détail (pompes)	40
...			17 995	↑	22 235	Transport	41
			10 974	↑	12 703	Agriculture	42
			273	↑	6 555	Domestique	43
			1 027	↑	1 282	Administration publique	44
			3 075	↑	8 701	Commerces et autres institutions	45
...			X	↑	X	Différence statistique	46

TABLE 10B. Primary and Secondary Energy - Saskatchewan - 1987 Quarter 2

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
- Year to date -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	4 746.6	5 813.0	1 468.1	54.6	1 909.2	-
2	Exports	-	-	1 230.0	368.7	62.8	-
3	Imports	-	-	-	0.2	35.6	-
4	Inter-regional transfers	- 989.2	-5 025.4	1 737.2	601.1	-50.4	-
5	Stock variation (change and adj.)	39.1	- 116.8	-68.3	254.3	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	26.4	76.2	-	5.4	-	-
8	Availability	3 744.7	980.6	2 043.7	38.3	1 831.6	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	3 596.6	-	19.6	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	14.8	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	980.6	-	5.7	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	148.1	-	2 009.3	32.6	1 831.6	-
15	Producer consumption	0.4	-	513.0	2.2	758.6	-
16	Non-energy use	15.6	-	-	0.3	-	-
17	Energy use - final demand	132.1	-	1 505.4	66.3	5 486.4	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	266.3	5.3	1 001.2	-
20	Pulp and paper and sawmills	X	-	X	X	X	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25	Chemicals	-	-	12.9	-	158.7	-
26	Other manufacturing	90.5	-	95.5	8.5	239.3	-
27	Total manufacturing	103.9	-	168.2	8.5	640.6	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	103.9	-	434.5	13.8	1 641.8	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	254.6	-	305.8	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	8.0	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	6.6	-	-
41	Transportation	-	-	254.6	14.6	305.8	-
42	Agriculture	-	-	34.9	2.6	674.7	-
43	Residential	28.2	-	482.2	21.3	1 211.7	-
44	Public administration	-	-	18.4	0.7	40.4	-
45	Commercial and other institutional	-	-	280.7	13.3	1 612.1	-
46	Statistical difference	-	-	-9.1	2.8	--	-

		terajoules					
1	Production	68 352	223 859	55 466	1 461	6 873	-
2	Exports	-	-	46 468	9 507	226	-
3	Imports	-	-	-	5	128	-
4	Inter-regional transfers	-14 213	- 193 528	65 633	14 117	- 182	-
5	Stock variation (change and adj.)	563	X	-2 581	5 320	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	730	X	-	176	-	-
8	Availability	54 306	X	77 212	933	6 594	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	51 791	-	739	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	561	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	X	-	163	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	2 514	-	75 912	770	6 594	-
15	Producer consumption	6	-	19 381	56	2 731	-
16	Non-energy use	431	-	-	9	-	-
17	Energy use - final demand	2 078	-	56 873	1 693	19 751	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	10 061	135	3 604	-
20	Pulp and paper and sawmills	X	-	X	X	X	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25	Chemicals	-	-	486	-	571	-
26	Other manufacturing	1 304	-	3 609	217	861	-
27	Total manufacturing	1 672	-	6 355	217	2 306	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	1 672	-	16 416	352	5 910	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	9 618	-	1 101	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	204	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	168	-	-
41	Transportation	-	-	9 618	373	1 101	-
42	Agriculture	-	-	1 318	66	2 429	-
43	Residential	406	-	18 219	544	4 362	-
44	Public administration	-	-	696	18	146	-
45	Commercial and other institutional	-	-	10 606	340	5 803	-
46	Statistical difference	-	-	- 343	51	--	-

TABLEAU 10B. L'énergie primaire et secondaire - Saskatchewan - 1987 Trimestre 2

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWh	***	- Cumulatif de l'année -	
				4 413.4		Production	1
						Exportations	2
						Importations	3
						Transferts inter-régions	4
						Variation des stocks	5
						Transferts inter-produits	6
						Autres ajustements	7
...			1 792.3	4 413.4	...	Disponibilité	8
			3.4			Transformé en autres combustibles	
			3.4			a) Energie électrique - par services	
						b) Energie électrique - par industries	
						c) Coke et gaz manufacturé	
						d) Produits raffinés	
						e) Production de vapeur	
...			1 785.5	4 413.4	...	Disponibilité nette	14
			90.9			Autoconsommation	
...			1 610.7		...	Usage non-énergétique	
						Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	
...			68.0		...	Total minier	19
			X			Pâtes et papier et scieries	
						Siderurgie	
			X			Fonte et affinage	
			X			Fabricants de ciment	
			X			Raffinage pétrolier	
			2.2			Produits chimiques	
			17.6			Manufacturier - autres	
...			45.2		...	Total manufacturier	27
			0.4			Forestier	
			27.7			Construction	
...			141.3		...	Total industriel	30
			50.0			Sociétés ferrovières	
			26.0			Lignes aériennes	
			0.1			Maritimes	
			0.1			Pipelines	
			146.0			Transport commercial et en commun	
			629.0			Ventes au détail (pompes)	
...			851.2		...	Transport	41
			419.3			Agriculture	
			39.2			Domestique	
			45.9			Administration publique	
			113.7			Commerces et autres institutions	
...			--		...	Différence statistique	46
						terajoules	
356 011	-	-	X	15 888	...	Production	1
56 200	-	-	X	-	X	Exportations	2
133	-	-	X	-	X	Importations	3
- 128 172	3	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-3	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	65 706	15 888	...	Disponibilité	8
52 531	-	-	132		52 662	Transformé en autres combustibles	
561	-	-	142		703	a) Energie électrique - par services	
-	-	-			-	b) Energie électrique - par industries	
X	-	-			X	c) Coke et gaz manufacturé	
-	-	-			-	d) Produits raffinés	
-	-	-			-	e) Production de vapeur	
85 790	-	-	65 432	15 888	167 110	Disponibilité nette	14
	-	-	X		X	Autoconsommation	
	-	-	3 832		4 271	Usage non-énergétique	
...	-	-	58 693		139 088	Usage énergétique - écoulement final	17
	-	-	-			Mines de fer	
...	-	-	2 664		16 464	Total minier	19
	-	-	X		X	Pâtes et papier et scieries	
	-	-	-		-	Siderurgie	
	-	-	X		X	Fonte et affinage	
	-	-	X		X	Fabricants de ciment	
	-	-	X		X	Raffinage pétrolier	
	-	-	89		1 147	Produits chimiques	
	-	-	688		6 680	Manufacturier - autres	
...	-	-	1 831		12 381	Total manufacturier	27
	-	-	14		14	Forestier	
	-	-	1 072		1 072	Construction	
...	-	-	5 581		29 931	Total industriel	30
	-	-	1 935		1 935	Sociétés ferrovières	
	-	-	935		935	Lignes aériennes	
	-	-	2		2	Maritimes	
	-	-	4		10 723	Pipelines	
	-	-	5 451		5 606	Transport commercial et en commun	
	-	-	22 057		22 205	Ventes au détail (pompes)	
...	-	-	30 384		41 476	Transport	41
	-	-	15 410		19 134	Agriculture	
	-	-	1 493		26 374	Domestique	
	-	-	1 670		1 530	Administration publique	
	-	-	4 154		20 903	Commerces et autres institutions	
...	-	-	X		X	Différence statistique	46

TABLE 10C. Refined Petroleum Products - Saskatchewan - 1987 Quarter 2

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Quarter 2 -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	16.9	23.5	500.9	6.2	423.7	12.8
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1.0	0.7
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	16.9	23.5	500.9	6.2	422.6	12.2
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	501.3	6.2	428.1	12.2
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	20.1	5.6
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	X	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
25	Chemicals	†	-	-	-	0.2	-
26	Other manufacturing	†	-	-	-	8.8	0.2
27	Total manufacturing	†	-	-	-	10.2	0.2
28	Forestry	†	-	-	-	0.1	-
29	Construction	†	-	-	-	20.3	0.6
30	Total industrial	†	-	-	0.1	50.7	6.4
31	Railways	†	-	-	-	39.3	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	0.1	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	0.1	-
39	Road transport and urban transit	†	-	27.4	-	65.1	-
40	Retail pump sales	†	-	312.8	-	43.7	-
41	Transportation	†	-	340.2	-	148.2	-
42	Agriculture	†	-	119.7	-	174.8	1.7
43	Residential	†	-	-	-	-	3.0
44	Public administration	†	-	8.6	0.8	9.8	0.4
45	Commercial and other institutional	†	-	32.9	1.1	44.6	0.7
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	446	979	17 363	233	16 388	496
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	40	26
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	446	979	17 363	233	16 348	471
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	17 376	233	16 560	470
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	2	778	216
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	X	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	8	-
26	Other manufacturing	†	-	-	-	342	9
27	Total manufacturing	†	-	-	1	395	9
28	Forestry	†	-	-	-	3	-
29	Construction	†	-	-	-	787	22
30	Total industrial	†	-	-	5	1 963	247
31	Railways	†	-	-	-	1 519	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	2	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	4	-
39	Road transport and urban transit	†	-	949	-	2 519	-
40	Retail pump sales	†	-	10 841	-	1 689	-
41	Transportation	†	-	11 790	-	5 734	-
42	Agriculture	†	-	4 149	1	6 760	64
43	Residential	†	-	-	158	-	115
44	Public administration	†	-	296	29	377	16
45	Commercial and other institutional	†	-	1 140	40	1 726	28
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 10C. Produits pétroliers raffinés - Saskatchewan - 1987 Trimestre 2

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu-réacteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total refined products Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 2 -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
27.7	9.4	3.9	21.3	53.4	1 099.6	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	1.7	Transformé en autres combustibles	
2.1	-	-	-	-	2.1	a) Énergie électrique - par services	9
25.5	9.4	3.9	21.3	53.4	1 095.8	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	X	e) Production de vapeur	13
-	9.4	-	-	53.4	62.8	Disponibilité nette	14
23.8	-	3.9	21.3	-	996.7	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
10.3	-	-	-	-	36.1	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	X	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
0.2	-	-	-	-	0.4	Siderurgie	21
0.8	-	-	-	-	9.9	Fonte et affinage	22
12.8	-	-	-	-	23.3	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	0.1	Produits chimiques	25
23.2	-	-	-	-	20.9	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	0.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	29.3	Forestier	28
-	-	0.1	12.9	-	13.1	Construction	29
-	-	-	-	-	0.1	Total industriel	30
-	-	-	-	-	92.5	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	356.4	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	501.5	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	296.2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	7.2	Lignes maritimes étrangères	36
0.6	-	1.4	7.3	-	28.2	Pipelines	38
X	X	2.3	1.0	X	83.3	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.1	13.0	-	501.5	Transport	41
-	-	-	-	-	296.2	Agriculture	42
-	-	-	-	-	7.2	Domestique	43
-	-	1.4	7.3	-	28.2	Administration publique	44
0.6	-	2.3	1.0	X	83.3	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
1 154	399	129	764	2 293	40 645	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	66	Transformé en autres combustibles	
89	-	-	-	-	89	a) Énergie électrique - par services	9
1 066	399	129	764	2 293	40 491	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	X	e) Production de vapeur	13
-	398	-	-	2 293	2 691	Disponibilité nette	14
991	-	129	764	-	36 524	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
431	-	-	-	-	1 427	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	X	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
6	-	-	-	-	14	Siderurgie	21
34	-	-	-	-	386	Fonte et affinage	22
536	-	-	-	-	941	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	3	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	810	Manufacturier - autres	26
966	-	-	-	-	3 181	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	1 519	Forestier	28
-	-	5	465	-	469	Construction	29
-	-	-	2	-	2	Total industriel	30
-	-	-	-	-	4	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	3 469	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	12 530	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	5	466	-	17 995	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	10 974	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	273	Pipelines	38
25	-	46	261	-	1 027	Transport commercial et en commun	39
X	X	78	37	X	3 075	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	-	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	42
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	46	261	-	1 027	Administration publique	44
-	-	78	37	X	3 075	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 10D. Refined Petroleum Products - Saskatchewan - 1987 Quarter 2

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Year to date -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	42.0	48.4	884.6	29.2	562.9	40.1
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2.0	1.4
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	42.0	48.4	884.6	29.2	560.9	38.7
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	885.2	29.3	573.2	38.8
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	0.1	44.3	12.8
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	X	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	0.4	-
25	Chemicals	†	-	-	-	14.5	0.8
26	Other manufacturing	†	-	-	0.1	17.2	0.8
27	Total manufacturing	†	-	-	0.1	17.2	0.8
28	Forestry	†	-	-	-	0.4	-
29	Construction	†	-	-	0.2	26.9	0.7
30	Total industrial	†	-	-	0.4	88.8	14.3
31	Railways	†	-	-	-	50.0	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	0.1	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	0.1	-
38	Pipelines	†	-	-	-	97.3	-
39	Road transport and urban transit	†	-	48.7	-	63.4	-
40	Retail pump sales	†	-	565.6	-	-	-
41	Transportation	†	-	614.3	-	210.9	-
42	Agriculture	†	-	201.4	0.2	210.7	7.0
43	Residential	†	-	-	24.9	-	14.4
44	Public administration	†	-	15.0	1.8	12.9	1.7
45	Commercial and other institutional	†	-	54.5	2.0	49.9	1.5
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	1 116	979	30 661	1 100	21 773	1 552
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	79	53
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1 116	2 019	30 661	1 100	21 694	1 499
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	30 681	1 105	22 170	1 501
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	5	1 713	496
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	X	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	14	-
26	Other manufacturing	†	-	-	2	563	31
27	Total manufacturing	†	-	-	2	667	31
28	Forestry	†	-	-	-	14	-
29	Construction	†	-	-	8	1 039	25
30	Total industrial	†	-	-	16	3 433	552
31	Railways	†	-	-	-	1 935	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	2	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	4	-
39	Road transport and urban transit	†	-	1 689	-	3 763	-
40	Retail pump sales	†	-	19 603	-	2 454	-
41	Transportation	†	-	21 292	-	8 158	-
42	Agriculture	†	-	6 981	9	8 149	271
43	Residential	†	-	-	937	-	556
44	Public administration	†	-	519	69	500	64
45	Commercial and other institutional	†	-	1 888	74	1 930	58
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 10D. Produits pétroliers raffinés - Saskatchewan - 1987 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- reacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
X	X	X	X	X	x	Production	1
X	X	X	X	X	x	Exportations	2
X	X	X	X	X	x	Importations	3
X	X	X	X	X	x	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	x	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	x	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	x	Autres ajustements	7
48.4	23.3	5.1	40.6	67.6	1 792.3	Disponibilité	8
					1.4	Transformé en autres combustibles	
3.4					3.4	a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
45.0	23.3	5.1	40.6	67.6	1 785.5	e) Production de vapeur	11
X	X	X	X	X	x	Disponibilité nette	14
	23.3				90.9	Autoconsommation	15
38.5		5.2	40.6		1 610.7	Usage non-énergétique	16
						Usage énergétique - écoulement final	17
10.8					68.0	Mines de fer	18
X					x	Total minier	19
						Pâtes et papier et scieries	20
X					x	Sidérurgie	21
X					x	Fonte et affinage	22
1.8					2.2	Fabricants de ciment	23
2.2					17.6	Produits chimiques	24
27.1					45.2	Manufacturier - autres	25
					0.4	Total manufacturier	26
					27.7	Forestier	27
37.9					141.3	Construction	28
					50.0	Total industriel	29
		0.2	25.8		26.0	Sociétés ferrovières	30
					0.1	Lignes aériennes canadiennes	31
					0.1	Lignes aériennes étrangères	32
					146.0	Lignes maritimes domestiques	33
					629.0	Lignes maritimes étrangères	34
					851.2	Pipelines	35
		0.2	25.8		419.3	Transport commercial et en commun	36
					39.2	Ventes au détail (pompes)	37
					45.9	Transport	38
0.6		1.4	13.1		113.7	Agriculture	39
X	X	3.5	1.7	X	X	Domestique	40
						Administration publique	41
						Commerces et autres institutions	42
						Différence statistique	43
							44
							45
							46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
1 154	988	173	1 459	2 845	65 706	Disponibilité	8
					132	Transformé en autres combustibles	
142					142	a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
1 879	988	173	1 459	2 845	65 432	e) Production de vapeur	11
X	X	X	X	X	x	Disponibilité nette	14
	987				3 832	Autoconsommation	15
1 606		173	1 459		58 693	Usage non-énergétique	16
						Usage énergétique - écoulement final	17
450					2 664	Mines de fer	18
X					x	Total minier	19
						Pâtes et papier et scieries	20
X					x	Sidérurgie	21
X					x	Fonte et affinage	22
75					89	Fabricants de ciment	23
93					688	Produits chimiques	24
1 131					1 831	Manufacturier - autres	25
					14	Total manufacturier	26
					1 072	Forestier	27
1 580					5 581	Construction	28
					1 935	Total industriel	29
		8	926		933	Sociétés ferrovières	30
			2		2	Lignes aériennes canadiennes	31
					2	Lignes aériennes étrangères	32
					4	Lignes maritimes domestiques	33
					5 451	Lignes maritimes étrangères	34
					22 057	Pipelines	35
					30 384	Transport commercial et en commun	36
		8	927		15 407	Ventes au détail (pompes)	37
					1 445	Transport	38
					1 445	Agriculture	39
		47	470		1 445	Domestique	40
25		118	62		1 445	Administration publique	41
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	42
						Différence statistique	43
							44
							45
							46

Saskatchewan - 1987 Quarter 2

TABLE 10E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 2		Trimestre 2			
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X				
8	Availability	--	0.8	38.5	13.8	0.3	53.4
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Final demand	--	0.8	38.5	13.8	0.3	53.4
19	Total mining	--	--	--	2.3	--	2.3
27	Total manufacturing	--	--	7.1	1.2	--	8.3
28	Forestry	--	--	--	--	--	--
29	Construction	--	--	31.4	0.3	--	31.7
41	Transportation	--	--	--	3.2	--	3.2
42	Agriculture	--	--	--	5.2	--	5.2
44	Public administration	--	--	--	0.2	--	0.2
45	Commercial and other institutional	--	0.8	--	1.4	0.3	2.4
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 10F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 2		Trimestre 2			
		kilotonnes					
1	Production	-	-	2 323.4	-	-	2 323.4
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	-	- 521.7	-	-	- 521.7
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	47.9	-	-	47.9
7	Other adjustments	13.3	-	-	-	-	13.3
8	Availability	13.3	-	1 753.8	-	-	1 767.1
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	1 696.3	-	-	1 696.3
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	13.3	-	57.5	-	-	70.8
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	13.3	-	57.5	-	-	70.8
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	X	-	X	-	-	X
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	X	-	X	-	-	X
23	Cement	X	-	X	-	-	X
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	55.0	-	-	55.0
27	Total manufacturing	13.3	-	55.0	-	-	68.3
43	Residential	-	-	2.5	-	-	2.5
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 10G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 2					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	2 022	32	3	2	--	--
3	by industry	--	51	--	--	15	--
3	Total	2 022	82	3	2	15	--
		Year to date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	4 179	45	6	4	--	--
6	by industry	--	98	--	--	25	--
6	Total	4 179	143	6	4	25	--

Supplementary information:

See text table IV of introduction

Saskatchewan - 1987 Trimestre 2

TABLEAU 10E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year to date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
0.6	1.5	39.0	25.9	0.5	67.6	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
0.6	1.5	39.0	25.9	0.5	67.6	Écoulement final	16
-	-	-	4.7	-	4.7	Total minier	19
0.6	-	7.2	2.5	-	10.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	31.7	0.5	-	32.3	Construction	29
-	-	-	6.4	-	6.4	Transport	41
-	-	-	9.1	-	9.1	Agriculture	42
-	-	-	0.4	-	0.4	Administration publique	44
-	1.5	-	2.2	0.5	4.3	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 10F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year to date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
-	-	4 746.6	-	-	4 746.6	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
2.3	0.2	- 991.8	-	-	- 989.2	Transferts inter-régions	4
-	-	39.1	-	-	39.1	Variation des stocks	5
26.6	-0.2	-	-	-	26.4	Autres ajustements	7
28.9	-	3 715.8	-	-	3 744.7	Disponibilité	8
-	-	3 596.6	-	-	3 596.6	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
28.9	-	119.2	-	-	148.1	Disponibilité nette	14
-	-	0.4	-	-	0.4	Autoconsommation	15
15.6	-	-	-	-	15.6	Usage non-énergétique	16
13.3	-	118.7	-	-	132.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
X	-	X	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	90.5	-	-	90.5	Manufacturier - autres	26
13.3	-	90.5	-	-	103.9	Total manufacturier	27
-	-	28.2	-	-	28.2	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 10G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases - Gaz manufacturés	Wood - Bois	Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	Other - Autres	Station service - Consommation de centrale	Total all fuels - Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 2							
-	-	-	-	-	2 059	Production de l'énergie électrique:	
-	4	23	-	-	93	par services	1
-	4	23	-	-	2 152	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	4 235	Production de l'énergie électrique:	
-	9	48	-	-	179	par services	4
-	9	48	-	-	4 413	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 11A. Primary and Secondary Energy - Alberta - 1987 Quarter 2

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
- Quarter 2 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	5 759.7	19 205.6	16 962.8	3 289.5	421.2	-
2	Exports	966.5	996.5	19.9	168.9	-	-
3	Imports	-	-	0.4	-	0.6	-
4	Inter-regional transfers	- 314.5	-14 088.8	-11 339.5	-1 652.0	-36.3	-
5	Stock variation (change and adj.)	-73.7	- 345.8	-22.3	6.5	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-9.0	-12.7	-	98.8	-	-
8	Availability	4 543.4	4 453.4	5 626.1	1 560.9	385.5	-
9	Transformed to other fuels:						
10	a) Electricity - by utilities	4 537.1	-	103.5	-	-	-
11	b) Electricity - by industry	-	-	111.1	-	-	-
12	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	d) Refined products	-	4 453.4	-	259.4	-	-
13	e) Steam generation	-	-	1.1	-	-	-13.6
14	Net supply	6.2	-	5 410.3	1 301.5	385.5	13.6
15	Producer consumption	3.1	-	2 655.2	2.1	640.3	-
16	Non-energy use	-	-	887.6	1 260.8	-	-
17	Energy use - final demand	3.2	-	2 182.4	175.2	8 138.4	13.6
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	179.3	1.8	1 518.0	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	22.8	-	201.7	-
21	Iron and steel	-	-	9.5	-	64.7	-
22	Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23	Cement	-	-	X	X	X	X
24	Petroleum refining	-	-	193.6	-	272.9	-
25	Chemicals	-	-	354.2	-	980.4	-
26	Other manufacturing	-	-	402.7	19.2	726.2	13.6
27	Total manufacturing	-	-	1 031.8	19.2	2 321.1	13.6
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	1 211.2	21.0	3 839.1	13.6
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	79.3	-	293.5	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	21.0	10.1	-
40	Retail pump sales	-	-	5.2	21.0	-	-
41	Transportation	-	-	84.5	42.0	303.6	-
42	Agriculture	-	-	39.9	10.5	344.5	-
43	Residential	3.2	-	500.0	66.6	1 267.4	-
44	Public administration	-	-	14.8	1.8	114.2	-
45	Commercial and other institutional	-	-	332.0	33.3	2 269.7	-
46	Statistical difference	-	-	- 314.9	-7.0	--	-
		terajoules					
1	Production	120 270	739 608	640 853	75 864	1 516	-
2	Exports	26 676	38 375	752	4 647	-	-
3	Imports	-	-	17	-	2	-
4	Inter-regional transfers	-8 681	- 542 560	- 428 405	-41 775	- 131	-
5	Stock variation (change and adj.)	-2 014	-13 316	- 843	408	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	- 235	- 489	-	3 062	-	-
8	Availability	86 692	171 499	212 555	32 097	1 388	-
9	Transformed to other fuels:						
10	a) Electricity - by utilities	86 547	-	3 912	-	-	-
11	b) Electricity - by industry	-	-	4 198	-	-	-
12	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	d) Refined products	-	171 499	-	7 424	-	-
13	e) Steam generation	-	-	42	-	-	-
14	Net supply	145	-	204 402	24 673	1 388	37
15	Producer consumption	85	-	100 313	54	2 305	-
16	Non-energy use	-	-	33 535	23 772	-	-
17	Energy use - final demand	60	-	82 451	4 473	29 298	37
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	6 776	46	5 465	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	861	-	726	-
21	Iron and steel	-	-	360	-	233	-
22	Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23	Cement	-	-	X	X	X	X
24	Petroleum refining	-	-	7 315	-	982	-
25	Chemicals	-	-	13 381	-	3 529	-
26	Other manufacturing	-	-	15 215	490	2 614	37
27	Total manufacturing	-	-	38 982	490	8 356	37
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	45 758	536	13 821	37
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	2 995	-	1 056	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	536	36	-
40	Retail pump sales	-	-	195	536	-	-
41	Transportation	-	-	3 191	1 072	1 093	-
42	Agriculture	-	-	1 508	268	1 240	-
43	Residential	60	-	18 892	1 700	4 563	-
44	Public administration	-	-	560	46	411	-
45	Commercial and other institutional	-	-	12 543	850	8 171	-
46	Statistical difference	-	-	-11 897	- 130	--	-

TABLEAU 11A. L'énergie primaire et secondaire - Alberta - 1987 Trimestre 2

Total primary sources Total des sources primaires	Coke	Coke oven gas Gaz de fours à coke	Refined petroleum products Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 2 -	
			4 898.9	8 393.3		Production	1
			68.2			Exportations	2
			2.1			Importations	3
0.6			-1 950.2			Transferts inter-régions	4
			-271.8			Variation des stocks	5
						Transferts inter-produits	6
-0.6			69.9			Autres ajustements	7
...			3 084.5	8 393.3	...	Disponibilité	8
			5.2			Transformé en autres combustibles	
			0.6			a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
...			3 078.7	8 393.3	...	Disponibilité nette	14
			208.2	†		Autoconsommation	15
			406.2	†		Usage non-énergétique	16
...			2 325.3	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
				†		Mines de fer	18
...			189.0	†	...	Total minier	19
			1.5	†		Pâtes et papier et scieries	20
			0.2	†		Siderurgie	21
			X	†		Fonte et affinage	22
			X	†		Fabricants de ciment	23
				†		Raffinage pétrolier	24
			3.1	†		Produits chimiques	25
			16.8	†		Manufacturier - autres	26
...			23.8	†	...	Total manufacturier	27
			4.0	†		Forestier	28
			32.9	†		Construction	29
...			249.6	†	...	Total industriel	30
			153.4	†		Sociétés ferrovières	31
			137.2	†		Lignes aériennes	34
			0.1	†		Maritimes	37
			0.2	†		Pipelines	38
			225.4	†		Transport commercial et en commun	39
			1 001.2	†		Ventes au détail (pompes)	40
...			1 517.5	†	...	Transport	41
			306.6	†		Agriculture	42
			2.9	†		Domestique	43
			66.6	†		Administration publique	44
			182.1	†		Commerces et autres institutions	45
...			9.4	†	...	Différence statistique	46
						terajoules	
1 578 110	-	-	181 358	30 216		Production	1
70 450	-	-	2 573	-	73 024	Exportations	2
19	-	-	81	-	101	Importations	3
-1 021 551	17	-	-72 323	-	-1 093 857	Transferts inter-régions	4
-15 764	-	-	-10 414	-	-26 179	Variation des stocks	5
	-	-	381	-	381	Transferts inter-produits	6
2 338	-17	-	-2 714	-	-393	Autres ajustements	7
504 230	-	-	114 624	30 216	...	Disponibilité	8
90 459	-	-	200	-	90 659	Transformé en autres combustibles	
4 198	-	-	27	-	4 225	a) Énergie électrique - par services	9
	-	-		-		b) Énergie électrique - par industries	10
178 923	-	-		-	178 923	c) Coke et gaz manufacturé	11
42	-	-		-	42	d) Produits raffinés	12
230 608	-	-		-		e) Production de vapeur	13
	-	-	114 397	30 216	375 258	Disponibilité nette	14
	-	-	8 701	†	111 459	Autoconsommation	15
	-	-	16 432	†	73 739	Usage non-énergétique	16
...	-	-	85 411	†	201 730	Usage énergétique - écoulement final	17
	-	-		†		Mines de fer	18
...	-	-	7 827	†	20 113	Total minier	19
	-	-	59	†	1 646	Pâtes et papier et scieries	20
	-	-	7	†	600	Siderurgie	21
	-	-	X	†	X	Fonte et affinage	22
	-	-	X	†	X	Fabricants de ciment	23
	-	-		†	8 298	Raffinage pétrolier	24
	-	-	127	†	17 038	Produits chimiques	25
	-	-	651	†	19 008	Manufacturier - autres	26
...	-	-	927	†	48 793	Total manufacturier	27
	-	-	156	†	156	Forestier	28
	-	-	1 273	†	1 273	Construction	29
...	-	-	10 183	†	70 335	Total industriel	30
	-	-	5 934	†	5 934	Sociétés ferrovières	31
	-	-	4 927	†	4 927	Lignes aériennes	34
	-	-	4	†	4	Maritimes	37
	-	-	6	†	4 057	Pipelines	38
	-	-	8 460	†	9 032	Transport commercial et en commun	39
	-	-	35 308	†	36 039	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	54 638	†	59 994	Transport	41
	-	-	11 379	†	14 395	Agriculture	42
	-	-	110	†	25 325	Domestique	43
	-	-	2 427	†	3 443	Administration publique	44
	-	-	6 674	†	28 348	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	356	†	-11 670	Différence statistique	46

TABLE 11B. Primary and Secondary Energy - Alberta - 1987 Quarter 2

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	- Year to date -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	11 756.8	37 799.8	37 756.2	7 086.5	833.6	-
2	Exports	2 043.3	2 032.3	79.2	416.1	-	-
3	Imports	-	-	0.8	-	1.3	-
4	Inter-regional transfers	- 618.8	-27 338.0	-25 277.4	-3 507.8	54.5	-
5	Stock variation (change and adj.)	- 164.3	- 260.2	- 379.9	430.6	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	466.5	-	-
7	Other adjustments	-15.1	-54.2	-	-	-	-
8	Availability	9 244.0	8 635.5	12 780.2	3 198.5	889.4	-
9	Transformed to other fuels:						
10	a) Electricity - by utilities	9 216.5	-	206.8	-	-	-
11	b) Electricity - by industry	-	-	235.1	-	-	-
12	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	d) Refined products	-	8 635.5	-	574.5	-	-
14	e) Steam generation	-	-	2.6	-	-	-31.0
15	Net supply	27.4	-	12 335.8	2 624.0	889.4	31.0
16	Producer consumption	4.5	-	5 292.2	3.0	1 513.5	-
17	Non-energy use	-	-	1 642.8	2 500.6	-	-
18	Energy use - final demand	22.9	-	5 782.1	399.7	16 611.9	31.0
19	Total mining	-	-	355.9	4.1	3 062.8	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	50.1	-	326.4	-
21	Iron and steel	-	-	22.4	-	126.5	-
22	Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23	Cement	-	-	X	X	X	X
24	Petroleum refining	-	-	428.4	-	551.2	-
25	Chemicals	-	-	837.9	-	1 927.0	-
26	Other manufacturing	-	-	892.3	43.9	1 666.8	31.0
27	Total manufacturing	-	-	2 316.2	43.9	4 731.3	31.0
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	2 672.1	48.0	7 794.1	31.0
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	179.6	-	498.1	-
35	Road transport and urban transit	-	-	-	47.9	23.7	-
36	Retail pump sales	-	-	10.6	47.9	-	-
37	Transportation	-	-	190.3	95.8	521.8	-
38	Agriculture	-	-	98.4	24.0	728.8	-
39	Residential	22.9	-	1 662.8	151.9	2 774.2	-
40	Public administration	-	-	48.7	4.0	247.3	-
41	Commercial and other institutional	-	-	1 109.8	76.0	4 545.7	-
42	Statistical difference	-	-	- 381.3	-12.5	--	-
		terajoules					
1	Production	245 377	1 455 670	1 426 429	162 723	3 001	-
2	Exports	56 394	78 264	2 991	11 453	-	-
3	Imports	-	-	30	-	5	-
4	Inter-regional transfers	-17 078	-1 052 786	- 954 982	-88 467	196	-
5	Stock variation (change and adj.)	-4 605	-10 020	-14 352	9 736	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	- 403	-2 087	-	13 201	-	-
8	Availability	176 107	332 553	482 838	66 269	3 202	-
9	Transformed to other fuels:						
10	a) Electricity - by utilities	175 552	-	7 814	-	-	-
11	b) Electricity - by industry	-	-	8 881	-	-	-
12	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	d) Refined products	-	332 553	-	16 442	-	-
14	e) Steam generation	-	-	97	-	-	-
15	Net supply	555	-	466 046	49 826	3 202	85
16	Producer consumption	124	-	199 939	77	5 448	-
17	Non-energy use	-	-	62 065	46 943	-	-
18	Energy use - final demand	431	-	218 448	10 204	59 803	85
19	Total mining	-	-	13 447	105	11 026	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	1 895	-	1 175	-
21	Iron and steel	-	-	847	-	455	-
22	Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23	Cement	-	-	X	X	X	X
24	Petroleum refining	-	-	16 184	-	1 984	-
25	Chemicals	-	-	31 656	-	6 937	-
26	Other manufacturing	-	-	33 710	1 121	6 000	85
27	Total manufacturing	-	-	87 505	1 121	17 033	85
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	100 953	1 225	28 059	85
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	6 786	-	1 793	-
35	Road transport and urban transit	-	-	-	1 223	85	-
36	Retail pump sales	-	-	402	1 223	-	-
37	Transportation	-	-	7 188	2 446	1 879	-
38	Agriculture	-	-	3 718	613	2 624	-
39	Residential	431	-	62 819	3 878	9 987	-
40	Public administration	-	-	1 840	102	890	-
41	Commercial and other institutional	-	-	41 930	1 940	16 364	-
42	Statistical difference	-	-	-14 406	- 232	--	-

TABLEAU 11B. L'énergie primaire et secondaire - Alberta - 1987 Trimestre 2

Total primary sources - Total des sources primaires	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Refined petroleum products - Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity - Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary - Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Cumulatif de l'année -	
...	-	-	9 591.2	17 236.0	...	Production	1
...	-	-	115.3	...	...	Exportations	2
...	0.6	-	3.9	...	...	Importations	3
...	-	-	-3 852.7	...	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	104.5	...	...	Variation des stocks	5
...	-0.6	-	-77.6	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	5 444.9	17 236.0	...	Autres ajustements	7
...	-	-	13.5	...	...	Disponibilité	8
...	-	-	1.3	...	...	Transformé en autres combustibles	9
...	-	-	-	...	...	a) Énergie électrique - par services	10
...	-	-	-	...	...	b) Énergie électrique - par industries	11
...	-	-	-	...	...	c) Coke et gaz manufacturé	12
...	-	-	-	...	...	d) Produits raffinés	13
...	-	-	5 430.1	17 236.0	...	e) Production de vapeur	14
...	-	-	438.5	↑	...	Disponibilité nette	15
...	-	-	589.9	↑	...	Autoconsommation	16
...	-	-	4 123.4	↑	...	Usage non-énergétique	17
...	-	-	-	↑	...	Usage énergétique - écoulement final	18
...	-	-	431.0	↑	...	Mines de fer	19
...	-	-	6.7	↑	...	Total minier	20
...	-	-	0.4	↑	...	Pâtes et papier et scieries	21
...	-	-	X	↑	...	Sidérurgie	22
...	-	-	X	↑	...	Fonte et affinage	23
...	-	-	-	↑	...	Fabricants de ciment	24
...	-	-	6.7	↑	...	Raffinage pétrolier	25
...	-	-	31.0	↑	...	Produits chimiques	26
...	-	-	47.9	↑	...	Manufacturier - autres	27
...	-	-	18.3	↑	...	Total manufacturier	28
...	-	-	53.5	↑	...	Forestier	29
...	-	-	550.7	↑	...	Construction	30
...	-	-	258.3	↑	...	Total industriel	31
...	-	-	258.5	↑	...	Sociétés ferrovières	32
...	-	-	0.1	↑	...	Lignes aériennes	33
...	-	-	0.6	↑	...	Maritimes	34
...	-	-	366.9	↑	...	Pipelines	35
...	-	-	1 794.5	↑	...	Transport commercial et en commun	36
...	-	-	2 678.8	↑	...	Ventes au détail (pompes)	37
...	-	-	461.7	↑	...	Transport	38
...	-	-	10.6	↑	...	Agriculture	39
...	-	-	120.1	↑	...	Domestique	40
...	-	-	301.6	↑	...	Administration publique	41
...	-	-	11.5	↑	...	Commerces et autres institutions	42
...	-	-	-	↑	...	Différence statistique	43
						terajoules	
3 293 197	-	-	354 581	62 050	...	Production	1
149 102	-	-	4 350	-	153 453	Exportations	2
34	-	-	153	-	187	Importations	3
-2 113 114	17	-	-142 949	-	2 256 046	Transferts inter-régions	4
-19 242	-	-	4 508	-	-14 733	Variation des stocks	5
-	-	-	1 289	-	1 289	Transferts inter-produits	6
10 712	-17	-	-3 010	-	7 685	Autres ajustements	7
1 060 967	-	-	201 205	62 050	...	Disponibilité	8
183 365	-	-	523	-	183 888	Transformé en autres combustibles	9
8 881	-	-	54	-	8 935	a) Énergie électrique - par services	10
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	11
348 995	-	-	-	-	348 995	c) Coke et gaz manufacturé	12
97	-	-	-	-	97	d) Produits raffinés	13
519 629	-	-	200 628	62 050	782 391	e) Production de vapeur	14
-	-	-	18 333	↑	223 921	Disponibilité nette	15
-	-	-	23 412	↑	132 420	Autoconsommation	16
...	-	-	151 298	↑	440 269	Usage non-énergétique	17
...	-	-	-	↑	-	Usage énergétique - écoulement final	18
...	-	-	17 725	↑	42 303	Mines de fer	19
...	-	-	258	↑	3 327	Total minier	20
...	-	-	14	↑	1 317	Pâtes et papier et scieries	21
...	-	-	X	↑	X	Sidérurgie	22
...	-	-	X	↑	X	Fonte et affinage	23
...	-	-	-	↑	18 169	Fabricants de ciment	24
...	-	-	276	↑	38 869	Raffinage pétrolier	25
...	-	-	1 199	↑	42 116	Produits chimiques	26
...	-	-	1 869	↑	107 613	Manufacturier - autres	27
...	-	-	709	↑	709	Total manufacturier	28
...	-	-	2 073	↑	2 073	Forestier	29
...	-	-	22 376	↑	152 698	Construction	30
...	-	-	9 989	↑	9 989	Total industriel	31
...	-	-	9 283	↑	9 283	Sociétés ferrovières	32
...	-	-	4	↑	4	Lignes aériennes	33
...	-	-	22	↑	8 601	Maritimes	34
...	-	-	13 726	↑	15 034	Pipelines	35
...	-	-	63 104	↑	64 728	Transport commercial et en commun	36
...	-	-	96 127	↑	107 640	Ventes au détail (pompes)	37
...	-	-	17 023	↑	23 978	Transport	38
...	-	-	404	↑	77 520	Agriculture	39
...	-	-	4 376	↑	7 208	Domestique	40
...	-	-	10 992	↑	71 227	Administration publique	41
...	-	-	419	↑	-14 220	Commerces et autres institutions	42
...	-	-	-	↑	-	Différence statistique	43

TABLE 11C. Refined Petroleum Products - Alberta - 1987 Quarter 2

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Quarter 2 -		thousands of cubic metres					
1	Production	183.7	186.7	1 801.0	19.6	1 480.6	-
2	Exports	-	-	20.1	-	42.6	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	0.8	-	- 795.0	-1.6	- 620.5	-18.2
5	Stock variation (change and adj.)	5.5	-	-98.1	-2.2	- 137.6	-15.5
6	Inter-product transfers	-60.2	-	74.8	-13.4	-52.8	17.7
7	Other adjustments	10.8	-	-30.4	-3.0	-33.1	-9.6
8	Availability	129.6	186.7	1 128.5	3.8	869.2	5.4
	Transformed to other fuels:					5.2	-
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	0.1
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	129.6	186.7	1 128.5	3.8	864.0	5.3
15	Producer consumption	-	186.7	0.1	-	0.3	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	1 127.6	3.7	854.6	4.8
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	0.8	45.5	1.7
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	1.5	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	0.2	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	0.6	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.2	16.5	0.1
27	Total manufacturing	†	-	-	0.2	21.0	0.1
28	Forestry	†	-	-	-	3.7	-
29	Construction	†	-	-	-	31.7	0.4
30	Total industrial	†	-	-	1.0	101.9	2.2
31	Railways	†	-	-	-	153.4	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	0.1	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	0.2	-
38	Pipelines	†	-	-	-	160.9	-
39	Road transport and urban transit	†	-	64.5	-	150.5	-
40	Retail pump sales	†	-	850.7	-	-	-
41	Transportation	†	-	915.2	-	465.1	-
42	Agriculture	†	-	119.3	0.1	186.5	0.6
43	Residential	†	-	-	1.4	-	1.5
44	Public administration	†	-	10.3	0.2	16.4	0.2
45	Commercial and other institutional	†	-	82.7	1.1	84.7	0.3
46	Statistical difference	†	-	0.8	-	9.1	0.5
		terajoules					
1	Production	5 050	7 789	62 423	737	57 270	-
2	Exports	-	-	696	-	1 646	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	23	-	-27 554	-62	-24 002	- 704
5	Stock variation (change and adj.)	147	-	-3 402	-83	-5 322	- 600
6	Inter-product transfers	-1 724	-	2 591	- 503	-2 043	685
7	Other adjustments	294	-	-1 054	- 114	-1 281	- 373
8	Availability	3 496	7 789	39 113	141	33 619	209
	Transformed to other fuels:					200	-
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	3
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	3 496	7 789	39 113	141	33 419	205
15	Producer consumption	-	7 789	4	-	12	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	39 082	141	33 054	187
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	29	1 758	65
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	59	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	7	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	24	-
26	Other manufacturing	†	-	-	7	640	4
27	Total manufacturing	†	-	-	7	813	4
28	Forestry	†	-	-	-	141	-
29	Construction	†	-	-	2	1 227	14
30	Total industrial	†	-	-	38	3 940	84
31	Railways	†	-	-	-	5 934	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	4	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	6	-
39	Road transport and urban transit	†	-	2 237	-	6 223	-
40	Retail pump sales	†	-	29 485	-	5 823	-
41	Transportation	†	-	31 721	-	17 990	-
42	Agriculture	†	-	4 137	3	7 215	24
43	Residential	†	-	-	52	-	58
44	Public administration	†	-	357	6	634	7
45	Commercial and other institutional	†	-	2 867	42	3 276	13
46	Statistical difference	†	-	27	-	354	19

TABLEAU 11C. Produits pétroliers raffinés - Alberta - 1987 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 2 -	
49.0	180.3	37.2	303.9	656.9	4 898.9	Production	1
4.5	-	0.1	-	0.9	68.2	Exportations	2
31.7	-	-36.8	- 124.8	- 322.3	1 950.2	Importations	3
11.3	2.8	-3.5	-4.5	30.1	- 271.8	Transferts inter-régions	4
8.4	-	0.1	-5.5	39.3	69.9	Variation des stocks	5
9.9	177.4	5.5	182.7	386.0	3 084.5	Transferts inter-produits	6
						Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles	
0.6	-	-	-	-	5.2	a) Énergie électrique - par services	9
					0.6	b) Énergie électrique - par industries	10
9.3	177.4	5.5	182.7	386.0	3 078.7	e) Production de vapeur	13
1.0	22.1	-	-	-	208.2	Disponibilité nette	14
-	19.3	-	-	386.9	406.2	Autoconsommation	15
10.3	136.0	5.5	182.7	-	2 325.3	Usage non-énergétique	16
-						Usage énergétique - écoulement final	17
5.0	136.0	-	-	-	189.0	Mines de fer	18
-						Total minier	19
					1.5	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	0.2	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
2.5	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-					3.1	Produits chimiques	25
2.5	-	-	-	-	16.8	Manufacturier - autres	26
0.3	-	-	-	-	23.8	Total manufacturier	27
0.7	-	-	-	-	4.0	Forestier	28
8.6	136.0	-	-	-	32.9	Construction	29
-					249.6	Total industriel	30
-		1.1	119.6	-	153.4	Sociétés ferrovières	31
-		-	16.6	-	120.6	Lignes aériennes canadiennes	32
-		-	-	-	16.6	Lignes aériennes étrangères	33
-		-	-	-	0.1	Lignes maritimes domestiques	35
-		-	-	-	0.2	Lignes maritimes étrangères	36
-		-	-	-	225.4	Pipelines	38
-		-	-	-	1 001.2	Transport commercial et en commun	39
-		1.1	136.2	-	1 517.5	Ventes au détail (pompes)	40
-		-	-	-	306.6	Transport	41
-		-	-	-	2.9	Agriculture	42
1.8	-	0.3	39.4	-	66.6	Domestique	43
-	-	4.2	7.2	-	182.1	Administration publique	44
-	-	-	-	-0.9	9.4	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
2 046	7 639	1 248	10 919	26 235	181 358	Production	1
189	-	3	-	39	2 573	Exportations	2
-	-	-	-	81	81	Importations	3
-1 323	-	-1 232	-4 485	-12 984	72 323	Transferts inter-régions	4
472	121	- 116	- 162	1 470	-10 414	Variation des stocks	5
-	-	5	- 197	1 566	381	Transferts inter-produits	6
350	-	52	167	- 755	-2 714	Autres ajustements	7
412	7 518	186	6 566	15 574	114 624	Disponibilité	8
-						Transformé en autres combustibles	
23	-	-	-	-	200	a) Énergie électrique - par services	9
-					27	b) Énergie électrique - par industries	10
389	7 518	186	6 566	15 574	114 397	e) Production de vapeur	13
-43	938	-	-	2	8 701	Disponibilité nette	14
-	818	-	-	15 614	16 432	Autoconsommation	15
432	5 764	186	6 566	-	85 411	Usage non-énergétique	16
-						Usage énergétique - écoulement final	17
211	5 764	-	-	-	7 827	Mines de fer	18
-						Total minier	19
X	-	-	-	-	59	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	7	Sidérurgie	21
103	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-					X	Fabricants de ciment	23
103	-	-	-	-	127	Produits chimiques	25
14	-	-	-	-	651	Manufacturier - autres	26
30	-	-	-	-	927	Total manufacturier	27
358	5 764	-	-	-	156	Forestier	28
-					1 273	Construction	29
-					10 183	Total industriel	30
-					5 934	Sociétés ferrovières	31
-		35	4 296	-	4 331	Lignes aériennes canadiennes	32
-		-	596	-	596	Lignes aériennes étrangères	33
-		-	-	-	4	Lignes maritimes domestiques	35
-		-	-	-	6	Lignes maritimes étrangères	36
-		-	-	-	8 460	Pipelines	38
-		35	4 892	-	35 308	Transport commercial et en commun	39
-		-	-	-	54 638	Ventes au détail (pompes)	40
-		-	-	-	11 379	Transport	41
74	-	9	1 415	-	110	Agriculture	42
-	-	142	259	-	2 427	Domestique	43
-	-1	-	-	-42	6 674	Administration publique	44
					356	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

TABLE 11D. Refined Petroleum Products - Alberta - 1987 Quarter 2

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Year to date -		thousands of cubic metres					
1	Production	430.9	385.5	3 568.5	48.8	2 853.3	-
2	Exports	-	-	33.8	-	73.3	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	0.6	-	-1 550.3	-16.3	-1 238.7	-33.9
5	Stock variation (change and adj.)	-0.3	-	9.7	-13.8	-8.3	0.4
6	Inter-product transfers	- 190.5	-	159.5	-34.9	- 125.2	70.3
7	Other adjustments	25.5	-	-64.5	0.5	-26.2	-2.7
8	Availability	266.8	385.5	2 069.7	11.9	1 398.3	33.4
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	13.5	-
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	0.2
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	266.8	385.5	2 069.7	11.9	1 384.8	33.2
15	Producer consumption	-	385.5	0.2	-	0.5	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	2 067.8	11.7	1 369.8	32.6
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	3.6	119.1	20.5
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	6.7	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	0.4	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	1.0	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.4	30.2	0.4
27	Total manufacturing	†	-	-	0.4	41.4	0.4
28	Forestry	†	-	-	-	17.7	-
29	Construction	†	-	-	0.1	52.2	0.6
30	Total industrial	†	-	-	4.1	230.3	21.5
31	Railways	†	-	-	-	258.3	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	0.1	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	0.6	-
38	Pipelines	†	-	115.9	-	251.0	-
39	Road transport and urban transit	†	-	1 569.0	-	225.5	-
40	Retail pump sales	†	-	-	-	-	-
41	Transportation	†	-	1 684.9	-	735.5	-
42	Agriculture	†	-	207.4	0.2	251.6	2.4
43	Residential	†	-	-	4.5	-	6.1
44	Public administration	†	-	22.0	0.3	31.7	0.5
45	Commercial and other institutional	†	-	153.6	2.6	120.8	2.2
46	Statistical difference	†	-	1.7	0.2	14.5	0.6
		terajoules					
1	Production	11 886	16 086	123 683	1 839	110 368	-
2	Exports	-	-	1 171	-	2 835	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	17	-	-53 734	- 614	-47 911	-1 311
5	Stock variation (change and adj.)	-12	-	338	- 518	- 321	14
6	Inter-product transfers	-5 453	-	5 530	-1 315	-4 841	2 720
7	Other adjustments	703	-	-2 234	18	-1 014	- 104
8	Availability	7 166	16 086	71 736	447	54 086	1 291
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	523	-
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	7
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	7 166	16 086	71 736	447	53 564	1 284
15	Producer consumption	-	16 086	7	-	20	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	71 670	440	52 982	1 262
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	137	4 606	792
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	258	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	14	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	39	-
26	Other manufacturing	†	-	-	13	1 168	16
27	Total manufacturing	†	-	-	13	1 601	16
28	Forestry	†	-	-	-	683	-
29	Construction	†	-	-	5	2 017	22
30	Total industrial	†	-	-	155	8 907	830
31	Railways	†	-	-	-	9 989	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	4	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	22	-
39	Road transport and urban transit	†	-	4 017	-	9 709	-
40	Retail pump sales	†	-	54 381	-	8 722	-
41	Transportation	†	-	58 398	-	28 447	-
42	Agriculture	†	-	7 188	9	9 732	94
43	Residential	†	-	-	168	-	236
44	Public administration	†	-	762	10	1 225	18
45	Commercial and other institutional	†	-	5 322	98	4 671	84
46	Statistical difference	†	-	59	7	561	22

TABLEAU 11D. Produits pétroliers raffinés - Alberta - 1987 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo-fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
87.3	373.9	50.2	536.5	1 256.4	9 591.2	Production	1
7.0	-	0.1	-	1.1	115.3	Exportations	2
-	-	-	-	3.9	3.9	Importations	3
68.6	-	-50.6	- 248.1	646.9	3 852.7	Transferts inter-régions	4
13.6	4.0	1.4	-17.6	115.5	104.5	Variation des stocks	5
-	-	9.9	26.1	84.7	-	Transferts inter-produits	6
15.6	1.7	0.5	2.1	30.2	77.6	Autres ajustements	7
13.7	371.6	8.6	334.2	551.4	5 444.9	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
1.1	-	-	-	-	13.5	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	1.3	b) Énergie électrique - par industries	10
12.6	371.6	8.6	334.2	551.4	5 430.1	e) Production de vapeur	13
3.1	55.3	-	-	0.1	438.5	Disponibilité nette	14
-	37.7	-	-	552.2	589.9	Autoconsommation	15
20.2	278.6	8.6	334.2	-	4 123.4	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
9.2	278.6	-	-	-	431.0	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	6.7	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	0.4	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
5.7	-	-	-	-	6.7	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	31.0	Produits chimiques	24
5.7	-	-	-	-	47.9	Manufacturier - autres	26
0.6	-	-	-	-	18.3	Total manufacturier	27
0.7	-	-	-	-	53.5	Forestier	28
16.2	278.6	-	-	-	550.7	Construction	29
-	-	-	-	-	258.3	Total industriel	30
-	-	1.9	228.6	-	230.5	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	28.0	-	28.0	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	0.1	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	0.6	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	366.9	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1 794.5	Pipelines	38
-	-	-	-	-	2 678.8	Transport commercial et en commun	39
-	-	1.9	256.6	-	461.7	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	10.6	Transport	41
-	-	-	-	-	120.1	Agriculture	42
4.0	-	0.4	65.4	-	301.6	Domestique	43
-4.5	-	6.3	12.3	-0.9	11.5	Administration publique	44
		-	-			Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
3 641	15 845	1 683	19 276	50 275	354 581	Production	1
292	-	3	-	48	4 350	Exportations	2
-	-	-	-	153	153	Importations	3
2 861	-	-1 695	-8 913	-25 926	142 949	Transferts inter-régions	4
566	169	46	- 632	4 859	4 508	Variation des stocks	5
-	-	331	938	3 379	1 289	Transferts inter-produits	6
652	71	17	76	1 196	-3 010	Autres ajustements	7
573	15 747	287	12 009	21 777	201 205	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	523	Transformé en autres combustibles:	
47	-	-	-	-	54	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
526	15 747	287	12 009	21 777	200 628	e) Production de vapeur	13
128	2 343	-	-	4	18 333	Disponibilité nette	14
-	1 598	-	-	21 814	23 412	Autoconsommation	15
841	11 807	287	12 009	-	151 298	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
383	11 807	-	-	-	17 725	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	258	Total minier	19
-	-	-	-	-	14	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
237	-	-	-	-	276	Fabricants de ciment	23
2	-	-	-	-	1 199	Produits chimiques	24
238	-	-	-	-	1 869	Manufacturier - autres	26
25	-	-	-	-	709	Total manufacturier	27
30	-	-	-	-	2 073	Forestier	28
676	11 807	-	-	-	22 376	Construction	29
-	-	-	-	-	9 989	Total industriel	30
-	-	63	8 213	-	8 276	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	1 006	-	1 006	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	4	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	22	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	13 726	Pipelines	38
-	-	-	-	-	63 104	Transport commercial et en commun	39
-	-	63	9 219	-	96 127	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	17 023	Transport	41
-	-	-	-	-	404	Agriculture	42
165	-	12	2 349	-	4 376	Domestique	43
- 188	-1	212	441	-42	10 992	Administration publique	44
		-	-			Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

Alberta - 1987 Quarter 2

TABLE 11E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 2			Trimestre 2		
		thousands of cubic metres					
1	Production	144.8	4.7	171.8	38.3	297.2	656.9
2	Exports	-	0.1	0.8	-	-	0.9
3	Imports	-	-	-	2.1	-	2.1
4	Inter-regional transfers	0.4	0.1	-33.1	-9.5	- 280.2	- 322.3
5	Stock variation (change and adj.)	-1.7	-1.1	-61.8	-1.5	36.1	-30.1
6	Inter-product transfers	-	-0.7	-	0.7	39.3	39.3
7	Other adjustments	-0.7	-0.4	-0.2	-4.1	-13.7	-19.1
8	Availability	146.3	4.8	199.6	28.9	6.4	386.0
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Final demand	146.3	4.8	200.6	28.9	6.4	386.9
19	Total mining	-	-	-	4.5	-	4.5
27	Total manufacturing	146.3	-	18.8	3.1	-	168.3
28	Forestry	-	-	-	0.2	-	0.2
29	Construction	-	-	180.5	1.1	-	181.6
41	Transportation	-	-	-	9.7	-	9.7
42	Agriculture	-	-	-	7.0	-	7.0
44	Public administration	-	-	-	0.8	-	0.8
45	Commercial and other institutional	-	4.8	1.2	2.5	6.4	14.9
46	Statistical difference	-	-	-0.9	-	-	-0.9

TABLE 11F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 2			Trimestre 2		
		kilotonnes					
1	Production	1 362.3	4 397.4	-	-	-	5 759.7
2	Exports	966.5	-	-	-	-	966.5
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	- 314.5	-	-	-	-	- 314.5
5	Stock variation (change and adj.)	-71.4	-2.4	-	-	-	-73.7
7	Other adjustments	-7.5	-1.5	-	-	-	-9.0
8	Availability	145.1	4 398.3	-	-	-	4 543.4
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	142.0	4 395.1	-	-	-	4 537.1
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	3.1	3.2	-	-	-	6.3
15	Producer consumption	3.1	-	-	-	-	3.1
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	-	3.2	-	-	-	3.2
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43	Residential	-	3.2	-	-	-	3.2
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 11G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol. coke Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 2					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	7 321	254	16	-	-	-
3	by industry	-	659	-	1	4	84
3	Total	7 321	913	16	1	4	84
		Year to date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	14 972	541	41	-	-	-
6	by industry	-	1 398	-	1	9	170
6	Total	14 972	1 940	41	1	9	170

Supplementary information:

See text table IV of introduction

Alberta - 1987 Trimestre 2

TABLEAU 11E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et grasses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year to date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
250.3	7.7	322.3	76.7	599.4	1 256.4	Production	1
-	0.2	0.8	-	-	1.1	Exportations	2
0.9	-1.3	-38.3	3.9	-	3.9	Importations	3
0.9	-0.5	55.7	-12.4	- 595.8	- 646.9	Transferts inter-régions	4
-	-1.1	-	-6.3	65.7	115.5	Variation des stocks	5
-1.1	2.6	-0.1	1.1	84.7	84.7	Transferts inter-produits	6
249.3	8.1	227.3	-20.2	-11.4	-30.2	Autres ajustements	7
-	-	227.3	55.4	11.2	551.4	Disponibilité	8
249.3	8.1	228.3	0.1	-	0.1	Autoconsommation	15
-	-	-	10.6	-	10.6	Ecoulement final	16
249.3	-	37.9	6.2	-	293.4	Total minier	19
-	-	-	0.5	-	0.5	Total manufacturier	27
-	-	188.8	1.9	-	190.7	Forestier	28
-	-	-	19.2	-	19.2	Construction	29
-	-	-	10.9	-	10.9	Transport	41
-	-	-	1.3	-	1.3	Agriculture	42
-	8.1	1.5	4.8	11.2	25.6	Administration publique	44
-	-	-0.9	-	-	-0.9	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

TABLEAU 11F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year to date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
2 766.8	8 990.0	-	-	-	11 756.8	Production	1
2 043.3	-	-	-	-	2 043.3	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
- 618.6	-0.2	-	-	-	- 618.8	Transferts inter-régions	4
- 172.3	8.0	-	-	-	- 164.3	Variation des stocks	5
-13.6	-1.5	-	-	-	-15.1	Autres ajustements	7
263.7	8 980.3	-	-	-	9 244.0	Disponibilité	8
259.2	8 957.4	-	-	-	9 216.5	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
4.5	22.9	-	-	-	27.4	e) Production de vapeur	13
4.5	-	-	-	-	4.5	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	22.9	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	22.9	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	22.9	-	-	-	22.9	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 11G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 2							
-	-	-	-	-	7 590	Production de l'énergie électrique:	
-	14	40	-	-	803	par services	1
-	14	40	-	-	8 393	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	15 555	Production de l'énergie électrique:	
-	27	75	-	-	1 681	par services	4
-	27	75	-	-	17 236	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 12A. Primary and Secondary Energy - British Columbia - 1987 Quarter 2

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	- Quarter 2 -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	5 417.2	549.9	1 672.5	69.8	14 072.3	-
2	Exports	4 850.6	380.9	4 039.8	124.7	2 734.6	-
3	Imports	-	7.0	-	-	85.4	-
4	Inter-regional transfers	- 235.0	1 702.5	3 623.7	128.3	37.5	-
5	Stock variation (change and adj.)	282.9	27.6	-2.9	-4.9	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	1.9	5.0	-	17.1	-	-
8	Availability	50.8	1 855.9	1 259.3	95.4	11 460.6	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	4.5	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	18.8	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	1 855.9	-	64.7	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	50.8	-	1 236.0	30.7	11 460.6	-
15	Producer consumption	33.5	-	210.0	0.5	963.9	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	17.2	-	1 050.8	104.1	10 993.0	-
18	Iron mines	-	-	X	X	X	-
19	Total mining	-	-	21.7	9.4	826.6	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	153.8	-	2 737.4	-
21	Iron and steel	-	-	3.0	-	30.0	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	15.9	-	91.7	-
25	Chemicals	-	-	165.7	-	372.4	-
26	Other manufacturing	-	-	135.0	10.4	429.1	-
27	Total manufacturing	11.8	-	487.3	10.4	5 194.5	-
28	Forestry	-	-	0.2	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	11.8	-	509.1	19.8	6 021.1	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	64.0	-	13.0	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	22.9	17.0	-
40	Retail pump sales	-	-	4.4	12.5	-	-
41	Transportation	-	-	68.4	35.4	30.0	-
42	Agriculture	-	-	13.4	2.1	23.6	-
43	Residential	5.4	-	230.4	27.1	2 635.9	-
44	Public administration	-	-	5.9	1.0	185.3	-
45	Commercial and other institutional	-	-	223.5	18.7	2 097.2	-
46	Statistical difference	-	-	-24.8	--	--	-
		terajoules					
1	Production	149 516	21 177	63 185	1 868	50 660	-
2	Exports	133 876	14 668	152 625	3 448	9 844	-
3	Imports	-	270	-	-	308	-
4	Inter-regional transfers	-6 486	65 563	136 905	3 477	135	-
5	Stock variation (change and adj.)	7 807	1 061	- 111	- 135	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	53	191	-	519	-	-
8	Availability	1 401	71 471	47 576	2 550	41 258	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	168	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	712	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	71 471	-	1 852	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1 401	-	46 696	698	41 258	-
15	Producer consumption	925	-	7 934	13	3 470	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	476	-	39 698	2 658	39 575	-
18	Iron mines	-	-	X	X	X	-
19	Total mining	-	-	818	240	2 976	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	5 810	-	9 855	-
21	Iron and steel	-	-	113	-	108	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	600	-	330	-
25	Chemicals	-	-	6 261	-	1 341	-
26	Other manufacturing	-	-	5 101	266	1 545	-
27	Total manufacturing	326	-	18 411	266	18 700	-
28	Forestry	-	-	6	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	326	-	19 236	505	21 676	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	2 417	-	47	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	585	61	-
40	Retail pump sales	-	-	167	319	-	-
41	Transportation	-	-	2 585	904	108	-
42	Agriculture	-	-	507	54	85	-
43	Residential	150	-	8 704	692	9 489	-
44	Public administration	-	-	224	26	667	-
45	Commercial and other institutional	-	-	8 442	477	7 550	-
46	Statistical difference	-	-	- 936	-1	--	-

TABLEAU 12A. L'énergie primaire et secondaire - Colombie-Britannique - 1987 Trimestre 2

Total primary sources Total des sources primaires	Coke	Coke oven gas Gaz de fours à coke	Refined petroleum products Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 2 -	
-	-	-	2 281.5	496.2	-	Production	1
-	-	-	373.4	-	-	Exportations	2
7.2	-	-	80.4	-	-	Importations	3
-	-	-	507.4	-	-	Transferts inter-régions	4
0.3	-	-	-4.8	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-	-	-251.3	-	-	Autres ajustements	7
...	7.0	-	2 249.4	496.2	...	Disponibilité	8
-	-	-	7.7	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	12.0	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
...	7.0	-	2 229.7	496.2	...	Disponibilité nette	14
-	-	-	113.8	↑	-	Autoconsommation	15
0.1	-	-	186.7	↑	-	Usage non-énergétique	16
...	6.9	-	1 861.8	↑	...	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	X	↑	-	Mines de fer	18
...	-	-	36.2	↑	-	Total minier	19
-	-	-	135.0	↑	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	↑	-	Sidérurgie	21
X	-	-	X	↑	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	X	↑	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	↑	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	1.1	↑	-	Produits chimiques	25
-	-	-	28.7	↑	-	Manufacturier - autres	26
...	6.9	-	166.7	↑	...	Total manufacturier	27
-	-	-	68.1	↑	-	Forestier	28
-	-	-	20.7	↑	-	Construction	29
...	6.9	-	291.8	↑	...	Total industriel	30
-	-	-	71.2	↑	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	156.0	↑	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	112.0	↑	-	Maritimes	37
-	-	-	0.4	↑	-	Pipelines	38
-	-	-	141.2	↑	-	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	844.7	↑	-	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 325.7	↑	...	Transport	41
-	-	-	41.6	↑	-	Agriculture	42
-	-	-	46.8	↑	-	Domestique	43
-	-	-	40.6	↑	-	Administration publique	44
-	-	-	115.4	↑	-	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-6.4	↑	...	Différence statistique	46
						terajoules	
286 405	-	-	83 740	1 786	-	Production	1
314 462	-	-	13 367	-	327 829	Exportations	2
578	209	-	3 348	-	4 134	Importations	3
199 595	-	-	19 392	-	218 987	Transferts inter-régions	4
8 622	9	-	-265	-	8 367	Variation des stocks	5
-	-	-	33	-	33	Transferts inter-produits	6
763	1	-	-9 865	-	-9 100	Autres ajustements	7
164 257	201	-	83 546	1 786	...	Disponibilité	8
168	-	-	300	-	468	Transformé en autres combustibles:	
712	-	-	487	-	1 199	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
73 323	-	-	-	-	73 323	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
90 054	201	-	82 759	1 786	174 800	Disponibilité nette	14
-	-	-	4 753	↑	17 095	Autoconsommation	15
1	-	-	7 795	↑	7 797	Usage non-énergétique	16
...	199	-	68 486	↑	151 091	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	X	↑	X	Mines de fer	18
...	-	-	1 406	↑	5 440	Total minier	19
-	-	-	5 532	↑	21 197	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	2	↑	223	Sidérurgie	21
X	-	-	X	↑	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	X	↑	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	↑	930	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	43	↑	7 645	Produits chimiques	25
-	-	-	1 152	↑	8 063	Manufacturier - autres	26
...	199	-	6 804	↑	44 706	Total manufacturier	27
-	-	-	2 693	↑	2 699	Forestier	28
-	-	-	802	↑	802	Construction	29
...	199	-	11 705	↑	53 648	Total industriel	30
-	-	-	2 754	↑	2 754	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	5 604	↑	5 604	Lignes aériennes	34
-	-	-	4 466	↑	4 466	Maritimes	37
-	-	-	17	↑	2 481	Pipelines	38
-	-	-	5 291	↑	5 937	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	29 483	↑	29 969	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	47 615	↑	51 211	Transport	41
-	-	-	1 534	↑	2 179	Agriculture	42
-	-	-	1 808	↑	20 843	Domestique	43
-	-	-	1 516	↑	2 432	Administration publique	44
-	-	-	4 307	↑	20 777	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-245	↑	-1 182	Différence statistique	46

TABLE 12B. Primary and Secondary Energy - British Columbia - 1987 Quarter 2

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
- Year to date -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	10 616.5	1 135.9	4 698.6	178.3	30 365.9	-
2	Exports	10 186.0	926.7	9 024.7	330.9	6 001.9	-
3	Imports	-	12.8	-	0.8	202.7	-
4	Inter-regional transfers	- 346.4	3 410.8	7 637.6	384.3	-52.5	-
5	Stock variation (change and adj.)	-20.8	-12.3	-20.1	-10.1	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	4.9	5.5	-	6.3	-	-
8	Availability	109.6	3 650.5	3 331.5	248.9	24 514.2	-
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9	a) Electricity - by utilities	-	-	10.1	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	45.1	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	3 650.5	-	157.6	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	109.6	-	3 276.3	91.3	24 514.2	-
15	Producer consumption	59.2	-	517.1	1.5	2 070.7	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	50.4	-	2 739.0	228.3	23 499.6	-
18	Iron mines	-	-	X	X	X	-
19	Total mining	-	-	58.1	20.6	1 663.2	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	316.8	-	5 547.7	-
21	Iron and steel	-	-	6.7	-	55.0	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	45.4	-	219.4	-
25	Chemicals	-	-	328.5	-	744.7	-
26	Other manufacturing	-	-	348.5	22.8	824.0	-
27	Total manufacturing	29.8	-	1 091.1	22.8	10 691.5	-
28	Forestry	-	-	0.5	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	29.8	-	1 149.6	43.4	12 354.7	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	23.0	-
38	Pipelines	-	-	187.5	-	37.0	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	50.2	-	-
40	Retail pump sales	-	-	8.8	27.4	-	-
41	Transportation	-	-	196.3	77.6	60.0	-
42	Agriculture	-	-	31.3	4.6	52.3	-
43	Residential	20.7	-	735.7	59.4	6 100.8	-
44	Public administration	-	-	16.3	2.2	422.7	-
45	Commercial and other institutional	-	-	609.9	41.1	4 509.2	-
46	Statistical difference	-	-	20.2	--	--	-
		terajoules					
1	Production	293 014	43 743	177 513	4 762	109 317	-
2	Exports	281 134	35 687	340 955	9 128	21 607	-
3	Imports	-	493	-	20	730	-
4	Inter-regional transfers	-9 562	131 350	288 550	10 434	- 189	-
5	Stock variation (change and adj.)	- 574	- 472	- 758	- 272	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	135	211	-	341	-	-
8	Availability	3 026	140 582	125 865	6 701	88 251	-
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9	a) Electricity - by utilities	-	-	382	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	1 704	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	140 582	-	4 511	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	3 026	-	123 780	2 191	88 251	-
15	Producer consumption	1 635	-	19 536	38	7 455	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	1 391	-	103 480	5 828	84 599	-
18	Iron mines	-	-	X	X	X	-
19	Total mining	-	-	2 193	526	5 987	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	11 967	-	19 972	-
21	Iron and steel	-	-	251	-	198	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	1 716	-	790	-
25	Chemicals	-	-	12 412	-	2 681	-
26	Other manufacturing	-	-	13 165	582	2 966	-
27	Total manufacturing	821	-	41 220	582	38 489	-
28	Forestry	-	-	17	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	821	-	43 430	1 108	44 477	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	7 083	-	83	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	1 282	133	-
40	Retail pump sales	-	-	332	700	-	-
41	Transportation	-	-	7 415	1 981	216	-
42	Agriculture	-	-	1 181	117	188	-
43	Residential	570	-	27 794	1 516	21 963	-
44	Public administration	-	-	618	56	1 522	-
45	Commercial and other institutional	-	-	23 043	1 049	16 233	-
46	Statistical difference	-	-	764	1	--	-

TABLEAU 12B. L'énergie primaire et secondaire - Colombie-Britannique - 1987 Trimestre 2

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Cumulatif de l'année -	
			4 598.1	1 056.1		Production	1
			761.2			Exportations	2
24.4			184.7			Importations	3
			1 028.5			Transferts inter-régions	4
3.3			-17.7			Variation des stocks	5
						Transferts inter-produits	6
0.1			- 657.4			Autres ajustements	7
21.2			4 410.3	1 056.1		Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles	
			17.2			a) Energie électrique - par services	9
			23.2			b) Energie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
21.2			4 369.9	1 056.1		Disponibilité nette	14
			229.0	↑		Autoconsommation	15
0.1			318.0	↑		Usage non-énergétique	16
21.1			3 693.8	↑		Usage énergétique - écoulement final	17
			X	↑		Mines de fer	18
			85.8	↑		Total minier	19
			316.5	↑		Pâtes et papier et scieries	20
			0.1	↑		Sidérurgie	21
X			X	↑		Fonte et affinage	22
X			X	↑		Fabricants de ciment	23
			-	↑		Raffinage pétrolier	24
			1.4	↑		Produits chimiques	25
			50.3	↑		Manufacturier - autres	26
21.1			371.3	↑		Total manufacturier	27
			137.0	↑		Forestier	28
			32.5	↑		Construction	29
21.1			626.7	↑		Total industriel	30
			136.9	↑		Sociétés ferrovières	31
			285.7	↑		Lignes aériennes	34
			215.6	↑		Maritimes	37
			0.8	↑		Pipelines	38
			282.9	↑		Transport commercial et en commun	39
			1 618.1	↑		Ventes au détail (pompes)	40
			2 540.1	↑		Transport	41
			75.1	↑		Agriculture	42
			141.2	↑		Domestique	43
			89.8	↑		Administration publique	44
			220.9	↑		Commerces et autres institutions	45
			-9.4	↑		Différence statistique	46
						terajoules	
628 349			168 921	3 802		Production	1
688 511			27 449		715 960	Exportations	2
1 243	704		7 496		9 443	Importations	3
420 583			39 453		460 036	Transferts inter-régions	4
-2 075	95		- 668		-2 648	Variation des stocks	5
			463		463	Transferts inter-produits	6
687	3		-25 699		25 009	Autres ajustements	7
364 426	612		163 852	3 802		Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles	
382			665		1 046	a) Energie électrique - par services	9
1 704			944		2 647	b) Energie électrique - par industries	10
			-			c) Coke et gaz manufacturé	11
145 092			-		145 092	d) Produits raffinés	12
			-			e) Production de vapeur	13
217 248	612		162 244	3 802	383 906	Disponibilité nette	14
			9 560	↑	38 224	Autoconsommation	15
	4		13 079	↑	13 083	Usage non-énergétique	16
	608		136 288	↑	332 195	Usage énergétique - écoulement final	17
			X	↑	X	Mines de fer	18
			3 330	↑	12 037	Total minier	19
			12 950	↑	44 888	Pâtes et papier et scieries	20
			3	↑	452	Sidérurgie	21
X			X	↑	X	Fonte et affinage	22
X			X	↑	X	Fabricants de ciment	23
			-	↑	2 505	Raffinage pétrolier	24
			55	↑	15 148	Produits chimiques	25
			2 000	↑	18 713	Manufacturier - autres	26
	608		15 128	↑	96 849	Total manufacturier	27
			5 388	↑	5 405	Forestier	28
			1 258	↑	1 258	Construction	29
	608		25 103	↑	115 548	Total industriel	30
			5 296	↑	5 296	Sociétés ferrovières	31
			10 261	↑	10 261	Lignes aériennes	34
			8 613	↑	8 613	Maritimes	37
			31	↑	7 196	Pipelines	38
			10 606	↑	12 021	Transport commercial et en commun	39
			56 510	↑	57 542	Ventes au détail (pompes)	40
			91 317	↑	100 929	Transport	41
			2 772	↑	4 259	Agriculture	42
			5 448	↑	57 291	Domestique	43
			3 381	↑	5 576	Administration publique	44
			8 267	↑	48 592	Commerces et autres institutions	45
			- 361	↑	404	Différence statistique	46

TABLE 12C. Refined Petroleum Products - British Columbia - 1987 Quarter 2

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Quarter 2 -		thousands of cubic metres					
1	Production	86.1	102.0	917.5	26.8	566.5	-6.2
2	Exports	-	-	152.1	0.1	37.4	15.5
3	Imports	-	-	-	-	0.1	-
4	Inter-regional transfers	-0.8	-	135.5	-0.6	69.1	3.7
5	Stock variation (change and adj.)	2.9	-	36.9	-4.3	-37.7	-8.3
6	Inter-product transfers	-5.8	-	23.1	-27.1	-90.0	86.3
7	Other adjustments	-2.7	-	0.7	2.8	-12.1	-0.9
8	Availability	73.9	102.0	887.8	6.2	533.9	75.7
	Transformed to other fuels:					7.7	-
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	4.1	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	73.9	102.0	887.8	6.2	522.1	75.7
15	Producer consumption	-	102.0	-	-	1.0	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	888.7	6.2	525.3	77.1
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	1.2	31.4	1.7
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	33.4	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	0.3	-
25	Chemicals	†	-	-	-	13.7	1.5
26	Other manufacturing	†	-	-	0.3	48.5	1.5
27	Total manufacturing	†	-	-	0.3	48.5	1.5
28	Forestry	†	-	-	0.4	48.4	0.6
29	Construction	†	-	-	-	17.8	2.9
30	Total industrial	†	-	-	1.9	146.1	6.8
31	Railways	†	-	-	-	71.2	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	65.2	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	3.5	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	0.4	-
38	Pipelines	†	-	-	-	98.7	-
39	Road transport and urban transit	†	-	42.6	-	50.7	-
40	Retail pump sales	†	-	794.1	-	-	-
41	Transportation	†	-	836.6	-	289.7	-
42	Agriculture	†	-	18.2	0.2	20.6	2.5
43	Residential	†	-	-	2.4	-	43.9
44	Public administration	†	-	8.8	0.1	17.3	4.9
45	Commercial and other institutional	†	-	25.0	1.5	51.7	19.1
46	Statistical difference	†	-	-0.9	-	-4.2	-1.4
		terajoules					
1	Production	2 322	4 257	31 799	1 008	21 914	- 240
2	Exports	-	-	5 272	3	1 448	600
3	Imports	-	-	-	-	5	-
4	Inter-regional transfers	-23	-	4 695	-22	2 671	143
5	Stock variation (change and adj.)	79	-	1 279	- 164	-1 458	- 321
6	Inter-product transfers	- 167	-	802	-1 020	-3 481	3 340
7	Other adjustments	-82	-	26	106	- 466	-35
8	Availability	1 971	4 257	30 771	233	20 653	2 929
	Transformed to other fuels:					300	-
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	158	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1 971	4 257	30 771	233	20 196	2 929
15	Producer consumption	-	4 257	1	1	37	1
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	30 801	232	20 320	2 981
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	45	1 216	65
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	1 290	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	2	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	13	-
26	Other manufacturing	†	-	-	12	530	59
27	Total manufacturing	†	-	-	12	1 876	59
28	Forestry	†	-	-	13	1 871	24
29	Construction	†	-	-	2	687	113
30	Total industrial	†	-	-	71	5 649	262
31	Railways	†	-	-	-	2 754	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	2 522	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	134	-
38	Pipelines	†	-	-	-	17	-
39	Road transport and urban transit	†	-	1 475	-	3 816	-
40	Retail pump sales	†	-	27 522	-	1 961	-
41	Transportation	†	-	28 997	-	11 204	-
42	Agriculture	†	-	631	9	797	97
43	Residential	†	-	-	92	-	1 696
44	Public administration	†	-	304	4	670	188
45	Commercial and other institutional	†	-	868	55	1 999	739
46	Statistical difference	†	-	-31	-	- 161	-53

TABLEAU 12C. Produits pétroliers raffinés - Colombie-Britannique - 1987 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouls lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 2 -	
164.1	10.5	12.4	298.8	103.1	2 281.5	Production	1
-	-	-	163.9	4.4	373.4	Exportations	2
10.0	36.0	-	11.2	23.1	80.4	Importations	3
4.1	-	14.3	6.8	275.5	507.4	Transferts inter-régions	4
6.8	-	6.6	-20.5	12.9	-4.8	Variation des stocks	5
-0.1	-	-0.2	-6.3	20.0	-	Transferts inter-produits	6
22.1	-	-8.5	-	252.8	-251.3	Autres ajustements	7
193.3	46.5	11.3	167.2	151.5	2 249.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	7.7	Transformé en autres combustibles	
7.9	-	-	-	-	12.0	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
185.4	46.5	11.3	167.2	151.5	2 229.7	e) Production de vapeur	13
0.2	10.5	-	-	-	113.8	Disponibilité nette	14
-	35.2	-	-	151.5	186.7	Autoconsommation	15
185.3	0.8	11.3	167.2	-	1 861.8	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
1.9	-	-	-	-	36.2	Mines de fer	18
101.7	-	-	-	-	135.0	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	0.8	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
0.7	-	-	-	-	1.1	Fabricants de ciment	23
13.2	-	-	-	-	28.7	Produits chimiques	25
115.6	0.8	-	-	-	166.7	Manufacturier - autres	26
18.8	-	-	-	-	68.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	20.7	Forestier	28
136.3	0.8	-	-	-	291.8	Construction	29
-	-	-	-	-	71.2	Total industriel	30
-	-	1.2	130.3	-	131.5	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	24.6	-	24.6	Lignes aériennes canadiennes	32
26.0	-	-	-	-	91.3	Lignes aériennes étrangères	33
17.3	-	-	-	-	20.8	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.4	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	141.2	Pipelines	38
-	-	-	-	-	844.7	Transport commercial et en commun	39
43.4	-	1.2	154.9	-	1 325.7	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	41.6	Transport	41
0.5	-	-	-	-	46.8	Agriculture	42
1.5	-	0.1	7.8	-	40.6	Domestique	43
3.6	-	10.0	4.6	-	115.4	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-6.4	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
6 846	446	415	10 737	4 234	83 740	Production	1
-	-	-	5 888	156	13 367	Exportations	2
417	1 526	-	403	997	3 348	Importations	3
171	-	478	245	11 034	19 392	Transferts inter-régions	4
285	-	221	- 738	550	- 265	Variation des stocks	5
-5	-	-7	- 226	797	33	Transferts inter-produits	6
923	-	- 286	-	-10 050	-9 865	Autres ajustements	7
8 068	1 972	378	6 009	6 305	83 546	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	300	Transformé en autres combustibles	
329	-	-	-	-	487	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
7 739	1 972	378	6 009	6 305	82 759	e) Production de vapeur	13
8	446	-	-	2	4 753	Disponibilité nette	14
-	1 492	-	-	6 304	7 795	Autoconsommation	15
7 731	34	378	6 008	-	68 486	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
81	-	-	-	-	1 406	Mines de fer	18
4 242	-	-	-	-	5 532	Total minier	19
-	-	-	-	-	2	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	34	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
30	-	-	-	-	43	Fabricants de ciment	23
551	-	-	-	-	1 152	Produits chimiques	25
4 823	34	-	-	-	6 804	Manufacturier - autres	26
785	-	-	-	-	2 693	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	802	Forestier	28
5 689	34	-	-	-	11 705	Construction	29
-	-	-	-	-	2 754	Total industriel	30
-	-	40	4 682	-	4 721	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	883	-	883	Lignes aériennes canadiennes	32
1 087	-	-	-	-	3 609	Lignes aériennes étrangères	33
723	-	-	-	-	857	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	17	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	5 291	Pipelines	38
-	-	-	-	-	29 483	Transport commercial et en commun	39
1 810	-	40	5 564	-	47 615	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	1 534	Transport	41
20	-	-	-	-	1 808	Agriculture	42
63	-	5	281	-	1 516	Domestique	43
149	-	334	164	-	4 307	Administration publique	44
-	-	-	-	-	- 245	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 12D. Refined Petroleum Products - British Columbia - 1987 Quarter 2

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Year to date -		thousands of cubic metres					
1	Production	172.7	203.5	1 835.6	107.6	1 187.8	-1.5
2	Exports	-	-	303.8	0.1	160.7	16.8
3	Imports	-	-	-	-	0.1	-
4	Inter-regional transfers	-0.8	-	216.0	7.5	204.5	-5.1
5	Stock variation (change and adj.)	3.6	-	25.0	-29.5	-34.9	2.3
6	Inter-product transfers	-29.6	-	20.8	-118.3	-160.4	232.2
7	Other adjustments	-0.1	-	-48.2	0.1	-25.4	-4.2
8	Availability	138.5	203.5	1 695.3	26.3	1 080.9	202.3
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	17.2	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	8.7	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	138.5	203.5	1 695.3	26.3	1 055.0	202.3
15	Producer consumption	-	203.5	0.1	-	2.1	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	1 696.3	26.3	1 059.4	204.0
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	2.2	73.4	6.4
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	84.4	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	0.1	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	0.7	-
26	Other manufacturing	†	-	-	1.4	27.8	3.5
27	Total manufacturing	†	-	-	1.4	114.7	3.5
28	Forestry	†	-	-	0.8	105.2	2.2
29	Construction	†	-	-	0.2	28.8	3.5
30	Total industrial	†	-	-	4.5	322.1	15.8
31	Railways	†	-	-	-	136.9	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	120.4	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	5.7	-
38	Pipelines	†	-	-	-	0.8	-
39	Road transport and urban transit	†	-	84.3	-	198.7	-
40	Retail pump sales	†	-	1 511.9	-	106.2	-
41	Transportation	†	-	1 596.2	-	568.7	-
42	Agriculture	†	-	32.9	1.5	33.8	6.9
43	Residential	†	-	-	16.2	-	124.0
44	Public administration	†	-	17.7	0.4	40.9	14.8
45	Commercial and other institutional	†	-	49.4	3.8	93.9	42.6
46	Statistical difference	†	-	-1.1	-0.1	-6.6	-1.8
		terajoules					
1	Production	4 662	8 490	63 621	4 054	45 946	-57
2	Exports	-	-	10 531	5	6 215	649
3	Imports	-	-	-	-	5	-
4	Inter-regional transfers	-23	-	7 485	284	7 910	-197
5	Stock variation (change and adj.)	101	-	866	-1 111	-1 351	91
6	Inter-product transfers	-848	-	721	-4 458	-6 206	8 982
7	Other adjustments	-14	-	-1 671	6	-982	-164
8	Availability	3 677	8 490	58 758	991	41 809	7 824
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	665	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	338	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	3 677	8 490	58 758	991	40 806	7 824
15	Producer consumption	-	8 490	3	1	82	2
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	58 793	993	40 977	7 891
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	83	2 838	249
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	3 264	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	3	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	25	-
26	Other manufacturing	†	-	-	53	1 076	137
27	Total manufacturing	†	-	-	53	4 438	137
28	Forestry	†	-	-	29	4 067	87
29	Construction	†	-	-	6	1 114	137
30	Total industrial	†	-	-	171	12 457	610
31	Railways	†	-	-	-	5 296	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	4 657	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	222	-
38	Pipelines	†	-	-	-	31	-
39	Road transport and urban transit	†	-	2 921	-	7 685	-
40	Retail pump sales	†	-	52 403	-	4 108	-
41	Transportation	†	-	55 323	-	21 999	-
42	Agriculture	†	-	1 142	57	1 308	265
43	Residential	†	-	-	610	-	4 798
44	Public administration	†	-	614	14	1 583	571
45	Commercial and other institutional	†	-	1 714	142	3 630	1 647
46	Statistical difference	†	-	-37	-3	-254	-69

TABLEAU 12D. Produits pétroliers raffinés - Colombie-Britannique - 1987 Trimestre 2

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu-réacteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total refined products Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
347.9	21.0	16.6	536.3	170.6	4 598.1	Production	1
35.4	72.0	-	271.8	8.0	761.2	Exportations	2
2.2	-	-	45.8	31.4	184.7	Importations	3
15.7	0.2	18.7	23.8	561.7	1 028.5	Transferts inter-régions	4
0.6	-	3.5	1.1	-4.8	17.7	Variation des stocks	5
33.2	-	-0.3	-17.2	73.5	-	Transferts inter-produits	6
402.3	92.8	14.5	-11.8	- 586.5	657.4	Autres ajustements	7
		16.9	304.0	247.5	4 410.3	Disponibilité	8
		-	-	-	17.2	Transformé en autres combustibles	
14.5	-	-	-	-	23.2	a) Énergie électrique - par services	9
387.8	92.8	16.9	304.0	247.5	4 369.9	b) Énergie électrique - par industries	10
2.1	21.0	-	-	0.1	229.0	e) Production de vapeur	13
-	70.6	-	-	247.4	318.0	Disponibilité nette	14
385.7	1.2	16.9	304.0	-	3 693.8	Autoconsommation	15
x	-	-	-	-	x	Usage non-énergétique	16
3.8	-	-	-	-	85.8	Usage énergétique - écoulement final	17
232.1	-	-	-	-	316.5	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	0.1	Total minier	19
x	-	-	-	-	x	Pâtes et papier et scieries	20
x	1.2	-	-	-	x	Sidérurgie	21
0.7	-	-	-	-	x	Fonte et affinage	22
17.6	-	-	-	-	1.4	Fabricants de ciment	23
250.4	1.2	-	-	-	50.3	Produits chimiques	25
28.9	-	-	-	-	371.3	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	137.0	Total manufacturier	27
283.1	1.2	-	-	-	32.5	Forestier	28
-	-	-	-	-	626.7	Construction	29
-	-	-	-	-	136.9	Total industriel	30
-	-	2.0	237.2	-	239.2	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	46.6	-	46.6	Lignes aériennes canadiennes	32
55.0	-	-	-	-	175.4	Lignes aériennes étrangères	33
34.4	-	-	-	-	40.2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.8	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	282.9	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 618.1	Transport commercial et en commun	39
89.5	-	2.0	283.8	-	2 540.1	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	75.1	Transport	41
1.0	-	-	-	-	141.2	Agriculture	42
4.1	-	0.3	11.7	-	89.8	Domestique	43
8.0	-	14.7	8.5	-	220.9	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-9.4	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
14 520	889	556	19 271	6 970	168 921	Production	1
-	-	-	9 767	283	27 449	Exportations	2
1 476	3 051	-	1 647	1 317	7 496	Importations	3
92	-	625	854	22 422	39 453	Transferts inter-régions	4
656	7	119	39	-85	- 668	Variation des stocks	5
-27	-	-9	- 620	2 927	463	Transferts inter-produits	6
1 384	-	487	- 425	-23 347	-25 699	Autres ajustements	7
16 789	3 934	567	10 922	10 091	163 852	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	665	Transformé en autres combustibles	
605	-	-	-	-	944	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
16 184	3 934	567	10 922	10 091	162 244	e) Production de vapeur	13
89	889	-	-	4	9 560	Disponibilité nette	14
-	2 992	-	-	10 087	13 079	Autoconsommation	15
16 095	51	567	10 921	-	136 288	Usage non-énergétique	16
x	-	-	-	-	x	Usage énergétique - écoulement final	17
161	-	-	-	-	3 330	Mines de fer	18
9 685	-	-	-	-	12 950	Total minier	19
-	-	-	-	-	3	Pâtes et papier et scieries	20
x	-	-	-	-	x	Sidérurgie	21
x	51	-	-	-	x	Fonte et affinage	22
30	-	-	-	-	55	Fabricants de ciment	23
734	-	-	-	-	2 000	Produits chimiques	25
10 450	51	-	-	-	15 128	Manufacturier - autres	26
1 204	-	-	-	-	5 388	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	1 258	Forestier	28
11 815	51	-	-	-	25 103	Construction	29
-	-	-	-	-	5 296	Total industriel	30
-	-	66	8 522	-	8 588	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	1 673	-	1 673	Lignes aériennes canadiennes	32
2 297	-	-	-	-	6 954	Lignes aériennes étrangères	33
1 437	-	-	-	-	1 659	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	31	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	10 606	Pipelines	38
-	-	-	-	-	56 510	Transport commercial et en commun	39
3 734	-	66	10 195	-	91 317	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	2 722	Transport	41
40	-	-	-	-	5 448	Agriculture	42
172	-	9	419	-	3 381	Domestique	43
335	-	492	307	-	8 267	Administration publique	44
-	2	-	-	-	- 361	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

British Columbia - 1987 Quarter 2

TABLE 12E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 2			Trimestre 2		
		thousands of cubic metres					
1	Production	8.2	7.2	43.9	4.4	39.5	103.1
2	Exports	0.6	3.6	-	0.2	-	4.4
3	Imports	0.1	—	17.8	4.9	0.3	23.1
4	Inter-regional transfers	0.5	1.3	18.6	18.6	236.4	275.5
5	Stock variation (change and adj.)	—	-4.0	4.1	-0.6	13.3	12.9
6	Inter-product transfers	-	0.1	—	0.1	19.9	20.0
7	Other adjustments	0.3	-3.3	0.5	-1.1	- 249.3	- 252.8
8	Availability	8.4	5.8	76.7	27.3	33.4	151.5
15	Producer consumption	-	—	-	—	-	—
16	Final demand	8.4	5.7	76.7	27.2	33.4	151.5
19	Total mining	-	-	-	3.3	-	3.3
27	Total manufacturing	8.4	-	22.1	5.8	-	36.3
28	Forestry	-	-	-	3.3	-	3.3
29	Construction	-	-	54.5	0.7	-	55.2
41	Transportation	-	-	-	9.8	-	9.8
42	Agriculture	-	-	-	1.1	-	1.1
44	Public administration	-	-	-	0.5	-	0.5
45	Commercial and other institutional	-	5.7	—	2.7	33.4	41.9
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 12F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 2			Trimestre 2		
		kilotonnes					
1	Production	5 417.2	-	-	-	-	5 417.2
2	Exports	4 850.6	-	-	-	-	4 850.6
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	- 235.0	-	-	-	-	- 235.0
5	Stock variation (change and adj.)	282.9	-	-	-	-	282.9
7	Other adjustments	1.9	-	-	-	-	1.9
8	Availability	50.8	-	-	-	-	50.8
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	50.8	-	-	-	-	50.8
15	Producer consumption	33.5	-	-	-	-	33.5
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	17.2	-	-	-	-	17.2
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	X	-	-	-	X	X
23	Cement	X	-	-	-	X	X
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	11.8	-	-	-	-	11.8
43	Residential	5.4	-	-	-	-	5.4
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 12G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals - Charbon	Natural gas - Gaz naturel	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers	Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke - Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 2					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	-	15	19	-	-	-
3	by industry	-	135	15	-	62	-
	Total	-	150	34	-	62	-
		Year to date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	-	34	43	-	-	-
6	by industry	-	326	32	-	115	-
	Total	-	359	75	-	115	-

Supplementary information:

See text table IV of introduction

Colombie-Britannique - 1987 Trimestre 2

TABLEAU 12E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year to date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
15.1	13.7	68.0	7.5	66.3	170.6	Production	1
0.9	6.7	—	0.4	—	8.0	Exportations	2
1.7	0.1	17.8	8.8	3.0	31.4	Importations	3
0.7	2.7	20.4	36.8	501.1	561.7	Transferts inter-régions	4
-0.1	-1.8	20.8	-0.6	-23.1	-4.8	Variation des stocks	5
—	0.2	—	0.2	73.1	73.5	Transferts inter-produits	6
0.5	-1.3	0.2	-1.7	-584.2	-586.5	Autres ajustements	7
17.2	10.4	85.6	51.9	82.4	247.5	Disponibilité	8
—	—	—	0.1	—	0.1	Autoconsommation	15
17.2	10.4	85.6	51.9	82.4	247.4	Écoulement final	16
—	—	—	6.7	—	6.7	Total minier	19
17.2	—	23.8	11.0	—	52.0	Total manufacturier	27
—	—	—	6.9	—	6.9	Forestier	28
—	—	61.8	1.3	—	63.1	Construction	29
—	—	—	18.2	—	18.2	Transport	41
—	—	—	2.1	—	2.1	Agriculture	42
—	—	—	1.0	—	1.0	Administration publique	44
—	10.4	—	4.6	82.4	97.5	Commerces et autres institutions	45
—	—	—	—	—	—	Différence statistique	46

TABLEAU 12F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year to date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
10 616.5	—	—	—	—	10 616.5	Production	1
10 186.0	—	—	—	—	10 186.0	Exportations	2
—	—	—	—	—	—	Importations	3
- 346.4	—	—	—	—	- 346.4	Transferts inter-régions	4
-20.8	—	—	—	—	-20.8	Variation des stocks	5
4.9	—	—	—	—	4.9	Autres ajustements	7
109.6	—	—	—	—	109.6	Disponibilité	8
—	—	—	—	—	—	Transformé en autres combustibles:	
—	—	—	—	—	—	a) Énergie électrique - par services	9
—	—	—	—	—	—	b) Énergie électrique - par industries	10
—	—	—	—	—	—	c) Coke et gaz manufacturé	11
109.6	—	—	—	—	109.6	e) Production de vapeur	13
59.2	—	—	—	—	59.2	Disponibilité nette	14
—	—	—	—	—	—	Autoconsommation	15
50.4	—	—	—	—	50.4	Usage non-énergétique	16
—	—	—	—	—	—	Usage énergétique - écoulement final	17
—	—	—	—	—	—	Total minier	19
—	—	—	—	—	—	Pâtes et papier et scieries	20
X	—	—	—	—	X	Sidérurgie	21
X	—	—	—	—	X	Fonte et affinage	22
—	—	—	—	—	—	Fabricants de ciment	23
—	—	—	—	—	—	Produits chimiques	25
—	—	—	—	—	—	Manufacturier - autres	26
29.8	—	—	—	—	29.8	Total manufacturier	27
20.7	—	—	—	—	20.7	Domestique	43
—	—	—	—	—	—	Administration publique	44
—	—	—	—	—	—	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 12G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 2							
—	—	—	—	-1	33	Production de l'énergie électrique:	
—	126	124	—	—	463	par services	1
—	126	124	—	-1	496	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
—	—	—	—	-3	74	Production de l'énergie électrique:	
—	251	259	—	—	983	par services	4
—	251	259	—	-3	1 056	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 13A. Primary and Secondary Energy - Yukon and NWT - 1987 Quarter 2

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
- Quarter 2 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	345.1	67.9	-	166.7	-
2	Exports	-	-	-	0.1	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	-304.6	-29.8	4.5	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-0.1	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	X	-	2.8	-	-
8	Availability	-	X	38.1	7.3	166.7	-
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	2.0	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	-	36.1	7.3	166.7	-
15	Producer consumption	-	-	31.4	-	16.6	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	-	-	4.7	7.3	207.7	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	3.7	97.1	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
24	Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	0.7	-	-
27	Total manufacturing	-	-	-	0.7	0.8	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	-	4.4	97.9	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	0.1	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	0.6	-	-
41	Transportation	-	-	-	0.7	-	-
42	Agriculture	-	-	-	-	-	-
43	Residential	-	-	1.3	1.1	52.1	-
44	Public administration	-	-	-	0.1	1.8	-
45	Commercial and other institutional	-	-	3.3	1.0	55.9	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

		terajoules				
1	Production	-	13 290	2 565	-	600
2	Exports	-	-	-	3	-
3	Imports	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	-11 730	-1 126	115	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-3	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	X	-	71	-
8	Availability	-	X	1 439	186	600
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	77	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	X	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	-	1 363	186	600
15	Producer consumption	-	-	1 186	-	60
16	Non-energy use	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	-	-	177	186	748
18	Iron mines	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	94	349
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-
24	Petroleum refining	-	-	-	X	X
25	Chemicals	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	18	-
27	Total manufacturing	-	-	-	18	3
28	Forestry	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	-	112	352
31	Railways	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	3	-
40	Retail pump sales	-	-	-	15	-
41	Transportation	-	-	-	18	-
42	Agriculture	-	-	-	-	-
43	Residential	-	-	51	28	188
44	Public administration	-	-	-	3	6
45	Commercial and other institutional	-	-	126	26	201
46	Statistical difference	-	-	-	-	-

TABLEAU 13A. L'énergie primaire et secondaire - Yukon et TNO - 1987 Trimestre 2

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 2 -	
			X	57.7		Production	1
			X			Exportations	2
			X			Importations	3
			X			Transferts inter-régions	4
			X			Variation des stocks	5
			X			Transferts inter-produits	6
			X			Autres ajustements	7
...	-	-	106.0	57.7	...	Disponibilité	8
			12.8			Transformé en autres combustibles:	
						a) Energie électrique - par services	9
						b) Energie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
...	-	-	93.2	57.7	...	Disponibilité nette	14
			X	†		Autoconsommation	15
			1.9	†		Usage non-énergétique	16
...	-	-	90.3	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
				†		Mines de fer	18
...	-	-	9.3	†	...	Total minier	19
				†		Pâtes et papier et scieries	20
				†		Sidérurgie	21
				†		Fonte et affinage	22
				†		Fabricants de ciment	23
			X	†		Raffinage pétrolier	24
				†		Produits chimiques	25
			8.5	†		Manufacturier - autres	26
...	-	-	8.5	†	...	Total manufacturier	27
				†		Forestier	28
			1.6	†		Construction	29
...	-	-	19.4	†	...	Total industriel	30
			0.4	†		Sociétés ferrovières	31
			10.6	†		Lignes aériennes	34
				†		Maritimes	37
				†		Pipelines	38
			7.1	†		Transport commercial et en commun	39
			21.2	†		Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	39.3	†	...	Transport	41
			1.2	†		Agriculture	42
			2.3	†		Domestique	43
			14.6	†		Administration publique	44
			13.4	†		Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	†	...	Différence statistique	46
						terajoules	
16 455	-	-	X	208	...	Production	1
3	-	-	X		X	Exportations	2
-12 741	-	-	X		X	Importations	3
X	-	-	X		X	Transferts inter-régions	4
-	-	-	X		X	Variation des stocks	5
X	-	-	X		X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X		X	Autres ajustements	7
			3 954	208	...	Disponibilité	8
			495		495	Transformé en autres combustibles	
77	-	-			77	a) Energie électrique - par services	9
						b) Energie électrique - par industries	10
X	-	-			X	c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
2 149	-	-	3 459	208	5 816	Disponibilité nette	14
			X	†	X	Autoconsommation	15
			77	†	77	Usage non-énergétique	16
...	-	-	3 342	†	4 453	Usage énergétique - écoulement final	17
				†		Mines de fer	18
...	-	-	364	†	808	Total minier	19
				†		Pâtes et papier et scieries	20
				†		Sidérurgie	21
				†		Fonte et affinage	22
				†		Fabricants de ciment	23
			X	†	X	Raffinage pétrolier	24
				†		Produits chimiques	25
			338	†	356	Manufacturier - autres	26
...	-	-	338	†	359	Total manufacturier	27
				†		Forestier	28
			61	†	61	Construction	29
...	-	-	764	†	1 229	Total industriel	30
			14	†	14	Sociétés ferrovières	31
			377	†	377	Lignes aériennes	34
				†		Maritimes	37
				†		Pipelines	38
			266	†	269	Transport commercial et en commun	39
			740	†	756	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 398	†	1 416	Transport	41
			46	†	46	Agriculture	42
			88	†	356	Domestique	43
			549	†	559	Administration publique	44
			497	†	850	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	†	X	Différence statistique	46

TABLE 13B. Primary and Secondary Energy - Yukon and NWT - 1987 Quarter 2

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	- Year to date -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	729.6	152.2	-	366.4	-
2	Exports	-	-	-	0.1	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	- 665.2	-72.2	12.0	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	9.2	-	-0.5	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	5.5	-	-
7	Other adjustments	-	0.2	-	-	-	-
8	Availability	-	55.4	80.0	17.9	366.4	-
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	4.5	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	55.4	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	-	75.5	17.9	366.4	-
15	Producer consumption	-	-	66.4	0.1	32.3	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	-	-	9.1	17.8	467.4	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	9.0	212.5	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
24	Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	1.6	-	-
27	Total manufacturing	-	-	-	1.6	1.4	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	-	10.6	213.8	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	0.3	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	1.4	-	-
41	Transportation	-	-	-	1.7	-	-
42	Agriculture	-	-	-	-	-	-
43	Residential	-	-	2.7	2.7	124.4	-
44	Public administration	-	-	-	0.3	3.8	-
45	Commercial and other institutional	-	-	6.4	2.5	125.3	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules							
1	Production	-	28 097	5 750	-	1 319	-
2	Exports	-	-	-	3	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	-25 617	-2 728	306	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-13	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	X	-	140	-	-
8	Availability	-	X	3 022	457	1 319	-
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	169	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	-	2 854	457	1 319	-
15	Producer consumption	-	-	2 509	3	116	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	-	-	345	454	1 683	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	230	765	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
24	Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	41	-	-
27	Total manufacturing	-	-	-	41	5	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	-	271	770	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	8	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	36	-	-
41	Transportation	-	-	-	43	-	-
42	Agriculture	-	-	-	-	-	-
43	Residential	-	-	103	69	448	-
44	Public administration	-	-	-	8	14	-
45	Commercial and other institutional	-	-	242	64	451	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 13B. L'énergie primaire et secondaire - Yukon et TNO - 1987 Trimestre 2

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Cumulatif de l'année -	
				133.3		Production	1
						Exportations	2
						Importations	3
						Transferts inter-régions	4
						Variation des stocks	5
						Transferts inter-produits	6
						Autres ajustements	7
...	-	-	236.1	133.3	...	Disponibilité	8
			30.0			Transformé en autres combustibles	
						a) Energie électrique - par services	9
						b) Energie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
...	-	-	206.1	133.3	...	Disponibilité nette	14
				↑		Autoconsommation	15
			2.4	↑		Usage non-énergétique	16
...	-	-	201.0	↑	...	Usage énergétique - écoulement final	17
				↑		Mines de fer	18
...	-	-	40.3	↑	...	Total minier	19
				↑		Pâtes et papier et scieries	20
				↑		Sidérurgie	21
				↑		Fonte et affinage	22
				↑		Fabricants de ciment	23
			X	↑		Raffinage pétrolier	24
				↑		Produits chimiques	25
			19.1	↑		Manufacturier - autres	26
...	-	-	19.1	↑	...	Total manufacturier	27
				↑		Forestier	28
			3.7	↑		Construction	29
...	-	-	63.1	↑	...	Total industriel	30
			1.2	↑		Sociétés ferrovières	31
			16.8	↑		Lignes aériennes	34
				↑		Maritimes	37
				↑		Pipelines	38
			14.0	↑		Transport commercial et en commun	39
			36.7	↑		Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	68.7	↑	...	Transport	41
			2.2	↑		Agriculture	42
			6.8	↑		Domestique	43
			33.3	↑		Administration publique	44
			26.9	↑		Commerces et autres institutions	45
...	-	-	--	↑	...	Difference statistique	46
						terajoules	
35 166	-	-	X	480	...	Production	1
3	-	-	X		X	Exportations	2
-	-	-	X		X	Importations	3
-28 038	-	-	X		X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X		X	Variation des stocks	5
-	-	-	X		X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X		X	Autres ajustements	7
X	-	-	8 875	480	...	Disponibilité	8
			1 161		1 161	Transformé en autres combustibles	
					169	a) Energie électrique - par services	9
169	-	-				b) Energie électrique - par industries	10
					X	c) Coke et gaz manufacturé	11
X	-	-				d) Produits raffinés	12
-	-	-				e) Production de vapeur	13
4 630	-	-	7 714	480	12 823	Disponibilité nette	14
			X	↑	X	Autoconsommation	15
			94	↑	94	Usage non-énergétique	16
...	-	-	7 507	↑	9 989	Usage énergétique - écoulement final	17
				↑		Mines de fer	18
...	-	-	1 559	↑	2 554	Total minier	19
				↑		Pâtes et papier et scieries	20
				↑		Sidérurgie	21
				↑		Fonte et affinage	22
				↑		Fabricants de ciment	23
			X	↑	X	Raffinage pétrolier	24
				↑		Produits chimiques	25
			749	↑	790	Manufacturier - autres	26
...	-	-	749	↑	795	Total manufacturier	27
				↑		Forestier	28
			143	↑	143	Construction	29
...	-	-	2 451	↑	3 491	Total industriel	30
			47	↑	47	Sociétés ferrovières	31
			601	↑	601	Lignes aériennes	34
				↑		Maritimes	37
				↑		Pipelines	38
			522	↑	529	Transport commercial et en commun	39
			1 280	↑	1 316	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	2 449	↑	2 493	Transport	41
			81	↑	81	Agriculture	42
			261	↑	881	Domestique	43
			1 261	↑	1 287	Administration publique	44
			1 004	↑	1 761	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	↑	X	Difference statistique	46

TABLE 13C. Refined Petroleum Products - Yukon and NWT - 1987 Quarter 2

		Refinery LPG's — GPL des raffineries	Still gas — Gaz de distillation	Motor gasoline — Essence à moteur	Kerosene & stove oil — Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil — Carburant diésel	Light fuel oil — Mazouts légers
- Quarter 2 -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	0.7	26.7	4.2	33.4	15.6
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	12.8	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	0.7	26.7	4.2	20.6	15.6
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	26.7	4.2	20.5	15.6
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	1.0	5.8	1.1
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.6	2.8	1.5
27	Total manufacturing	†	-	-	0.6	2.8	1.5
28	Forestry	†	-	-	-	-	-
29	Construction	†	-	-	-	1.2	0.4
30	Total industrial	†	-	-	1.6	9.8	3.0
31	Railways	†	-	-	-	0.4	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	2.3	-	4.8	-
40	Retail pump sales	†	-	20.0	-	1.3	-
41	Transportation	†	-	22.2	-	6.4	-
42	Agriculture	†	-	0.4	-	0.7	0.1
43	Residential	†	-	-	0.2	-	2.1
44	Public administration	†	-	1.3	1.8	2.8	5.6
45	Commercial and other institutional	†	-	2.7	0.6	0.7	4.8
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	27	926	159	1 291	603
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	495	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	27	926	159	797	603
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	925	159	792	602
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	39	226	44
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	21	108	57
27	Total manufacturing	†	-	-	21	108	57
28	Forestry	†	-	-	-	-	-
29	Construction	†	-	-	2	45	14
30	Total industrial	†	-	-	62	379	115
31	Railways	†	-	-	-	14	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	79	-	187	-
40	Retail pump sales	†	-	692	-	49	-
41	Transportation	†	-	771	-	249	-
42	Agriculture	†	-	15	-	27	4
43	Residential	†	-	-	8	-	80
44	Public administration	†	-	45	67	108	216
45	Commercial and other institutional	†	-	94	21	29	188
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 13C. Produits pétroliers raffinés - Yukon et TNO - 1987 Trimestre 2

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu-réacteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total refined products Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 2 -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
5.6	-	2.6	15.2	2.0	106.0	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	12.8	Transformé en autres combustibles	9
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	10
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	11
5.6	-	2.6	15.2	2.0	93.2	c) Production de vapeur	12
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	13
-	-	-	-	1.9	1.9	Autoconsommation	14
5.6	-	2.6	15.1	-	90.3	Usage non-énergétique	15
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	16
1.3	-	-	-	-	9.3	Mines de fer	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	18
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	19
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	20
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	21
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	22
3.6	-	-	-	-	8.5	Produits chimiques	23
3.6	-	-	-	-	8.5	Manufacturier - autres	24
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	25
5.0	-	-	-	-	1.6	Forestier	26
-	-	-	-	-	19.4	Construction	27
-	-	-	-	-	0.4	Total industriel	28
-	-	1.2	8.9	-	10.1	Sociétés ferrovières	29
-	-	-	0.5	-	0.5	Lignes aériennes canadiennes	30
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	31
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	32
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Pipelines	34
-	-	-	-	-	7.1	Transport commercial et en commun	35
-	-	-	-	-	21.2	Ventes au détail (pompes)	36
-	-	1.2	9.4	-	39.3	Transport	37
-	-	-	-	-	1.2	Agriculture	38
-	-	-	-	-	2.3	Domestique	39
-	-	0.3	2.9	-	14.6	Administration publique	40
0.6	-	1.1	2.8	-	13.4	Commerces et autres institutions	41
X	X	X	X	X	X	Difference statistique	42
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
234	-	87	546	79	3 954	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	495	Transformé en autres combustibles	9
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	10
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	11
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	12
234	-	87	546	79	3 459	Disponibilité nette	13
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	14
-	-	-	-	77	77	Usage non-énergétique	15
234	-	87	543	-	3 342	Usage énergétique - écoulement final	16
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	17
55	-	-	-	-	364	Total minier	18
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	19
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	20
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	21
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	22
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	23
152	-	-	-	-	338	Manufacturier - autres	24
152	-	-	-	-	338	Total manufacturier	25
-	-	-	-	-	-	Forestier	26
-	-	-	-	-	61	Construction	27
207	-	-	-	-	764	Total industriel	28
-	-	-	-	-	14	Sociétés ferrovières	29
-	-	39	320	-	359	Lignes aériennes canadiennes	30
-	-	-	18	-	18	Lignes aériennes étrangères	31
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	32
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Pipelines	34
-	-	-	-	-	266	Transport commercial et en commun	35
-	-	-	-	-	740	Ventes au détail (pompes)	36
-	-	39	339	-	1 398	Transport	37
-	-	-	-	-	46	Agriculture	38
-	-	-	-	-	88	Domestique	39
-	-	10	104	-	549	Administration publique	40
27	-	38	101	-	497	Commerces et autres institutions	41
X	X	X	X	X	X	Difference statistique	42

TABLE 13D. Refined Petroleum Products - Yukon and NWT - 1987 Quarter 2

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Year to date -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	1.2	45.7	13.2	76.3	62.2
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	30.0	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	1.2	45.7	13.2	46.3	62.2
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	45.7	13.2	46.0	62.2
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	3.3	14.4	21.3
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	2.2	8.4	4.9
27	Total manufacturing	†	-	-	2.2	8.4	4.9
28	Forestry	†	-	-	-	-	-
29	Construction	†	-	-	0.2	2.4	1.1
30	Total industrial	†	-	-	5.7	25.2	27.3
31	Railways	†	-	-	-	1.2	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	4.7	-	9.3	-
40	Retail pump sales	†	-	34.4	-	2.3	-
41	Transportation	†	-	39.1	-	12.8	-
42	Agriculture	†	-	0.7	-	1.1	0.3
43	Residential	†	-	-	0.8	-	6.0
44	Public administration	†	-	2.5	4.6	5.5	16.2
45	Commercial and other institutional	†	-	3.4	2.0	1.5	12.4
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	27	1 584	498	2 952	2 407
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 161	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	50	1 584	498	1 790	2 407
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	1 583	496	1 781	2 405
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	125	556	824
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	84	324	188
27	Total manufacturing	†	-	-	84	324	188
28	Forestry	†	-	-	-	-	-
29	Construction	†	-	-	6	93	44
30	Total industrial	†	-	-	215	973	1 055
31	Railways	†	-	-	-	47	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	162	-	360	-
40	Retail pump sales	†	-	1 192	-	88	-
41	Transportation	†	-	1 354	-	494	-
42	Agriculture	†	-	24	1	44	12
43	Residential	†	-	-	29	-	232
44	Public administration	†	-	86	174	211	627
45	Commercial and other institutional	†	-	119	77	58	479
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 13D. Produits pétroliers raffinés - Yukon et TNO - 1987 Trimestre 2

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu-réacteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total refined products Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
6.2	-	3.7	24.7	2.9	236.1	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	30.0	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
6.2	-	3.7	24.7	2.9	206.1	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	2.4	2.4	Autoconsommation	15
5.6	-	3.7	24.6	-	201.0	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
1.3	-	-	-	-	40.3	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
3.6	-	-	-	-	19.1	Produits chimiques	25
3.6	-	-	-	-	19.1	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	3.7	Forestier	28
5.0	-	-	-	-	63.1	Construction	29
-	-	-	-	-	1.2	Total industriel	30
-	-	1.6	14.6	-	16.2	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	0.6	-	0.6	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	14.0	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	36.7	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	1.6	15.2	-	68.7	Transport	41
-	-	-	-	-	2.2	Agriculture	42
-	-	-	-	-	6.8	Domestique	43
-	-	0.3	4.2	-	33.3	Administration publique	44
0.6	-	1.8	5.2	-	26.9	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
234	-	124	887	113	8 875	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	1 161	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
259	-	124	887	113	7 714	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	94	94	Autoconsommation	15
234	-	124	884	-	7 507	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
55	-	-	-	-	1 559	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
152	-	-	-	-	749	Manufacturier - autres	26
152	-	-	-	-	749	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	143	Construction	29
207	-	-	-	-	2 451	Total industriel	30
-	-	-	-	-	47	Sociétés ferrovières	31
-	-	54	525	-	579	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	22	-	22	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	522	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 280	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	54	547	-	2 449	Transport	41
-	-	-	-	-	81	Agriculture	42
-	-	-	-	-	261	Domestique	43
-	-	11	151	-	1 261	Administration publique	44
27	-	59	186	-	1 004	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Yukon and NWT - 1987 Quarter 2

TABLE 13E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 2			Trimestre 2		
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X				
8	Availability	—	—	0.2	0.6	1.2	2.0
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Final demand	—	—	0.2	0.6	1.2	1.9
19	Total mining	—	—	—	0.1	—	0.1
27	Total manufacturing	—	—	—	0.1	—	0.1
28	Forestry	—	—	—	—	—	—
29	Construction	—	—	0.2	0.1	—	0.2
41	Transportation	—	—	—	0.1	—	0.1
42	Agriculture	—	—	—	0.1	—	0.1
44	Public administration	—	—	—	0.1	—	0.1
45	Commercial and other institutional	—	—	—	—	1.2	1.3
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 13F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 2			Trimestre 2		
		kilotonnes					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8	Availability	-	-	-	-	-	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	-	-	-	-	-
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43	Residential	-	-	-	-	-	-
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 13G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 2					
1	Electricity generated:	-	-	39	-	-	-
2	by utilities	-	15	-	-	-	-
3	by industry	-	15	39	-	-	-
3	Total	-	15	39	-	-	-
		Year to date					
4	Electricity generated:	-	-	91	-	-	-
5	by utilities	-	32	-	-	-	-
6	by industry	-	32	91	-	-	-
6	Total	-	32	91	-	-	-

Supplementary information:

See text table IV of introduction

Yukon et TNO - 1987 Trimestre 2

TABLEAU 13E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year to date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	0.1	0.2	1.0	1.7	2.9	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	0.1	0.2	1.0	1.2	2.4	Écoulement final	16
-	-	-	0.2	-	0.2	Total minier	19
-	-	-	0.2	-	0.2	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	0.2	0.1	-	0.2	Construction	29
-	-	-	0.2	-	0.2	Transport	41
-	-	-	0.1	-	0.1	Agriculture	42
-	-	-	0.1	-	0.1	Administration publique	44
-	0.1	-	0.1	1.2	1.4	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 13F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year to date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 13G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases - Gaz manufacturés	Wood - Bois	Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	Other - Autres	Station service - Consommation de centrale	Total all fuels - Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 2							
-	-	-	-	4	43	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	15	par services	1
-	-	-	-	4	58	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	10	101	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	32	par services	4
-	-	-	-	10	133	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1987 Quarter 2

		Canada				Newfoundland	
		Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
-Year to date-		thousands of cubic metres					
1	Production	2 566.5	1 576.5	3 178.4	7 321.4	X	X
2	Exports	883.7	1 263.4	-	2 147.1	X	X
3	Imports	1.4	0.5	87.3	89.2	X	X
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	374.6	25.6	352.1	752.3	X	X
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7	Other adjustments	181.4	395.2	-	576.6	X	X
8	Availability	1 491.0	683.2	2 913.6	5 087.8	5.7	-
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	332.2	908.5	-	1 240.7	-	-
13	Refinery produced LPG's (net)	910.9	369.5	-	1 280.4	-	-
14	Net supply	2 069.7	144.2	2 913.6	5 127.5	5.7	-
15	Producer consumption	17.9	-	-	17.9	-	-
16	Non-energy use	431.2	146.6	2 927.2	3 505.0	-	-
17	Energy use - final demand	1 620.5	-	-	1 620.5	5.7	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	77.2	-	-	77.2	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	X	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23	Cement	-	-	-	-	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	X	-
26	Other manufacturing	184.1	-	-	184.1	1.0	-
27	Total manufacturing	184.1	-	-	184.1	1.0	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	261.3	-	-	261.3	1.0	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	241.1	-	-	241.1	0.2	-
40	Retail pump sales	199.4	-	-	199.4	0.4	-
41	Transportation	440.5	-	-	440.5	0.6	-
42	Agriculture	103.4	-	-	103.4	-	-
43	Residential	531.2	-	-	531.2	2.1	-
44	Public administration	17.5	-	-	17.5	0.2	-
45	Commercial and other institutional	266.6	-	-	266.6	1.8	-
46	Statistical difference	0.1	-2.4	-13.6	-15.9	-	-
		terajoules					
1	Production	65 523	45 119	58 355	168 998	X	X
2	Exports	22 561	36 158	-	58 719	X	X
3	Imports	36	14	1 603	1 653	X	X
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	9 564	733	6 465	16 761	X	X
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7	Other adjustments	4 631	11 311	-	15 942	X	X
8	Availability	38 065	19 553	53 494	111 112	146	-
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	8 481	26 001	-	34 482	-	-
13	Refinery produced LPG's (net)	23 256	10 574	-	33 830	-	-
14	Net supply	52 840	4 126	53 494	110 460	146	-
15	Producer consumption	457	-	-	457	-	-
16	Non-energy use	11 009	4 196	53 743	68 948	-	-
17	Energy use - final demand	41 371	-	-	41 371	146	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	1 971	-	-	1 971	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	X	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	X	-
26	Other manufacturing	4 700	-	-	4 700	26	-
27	Total manufacturing	4 700	-	-	4 700	26	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	6 671	-	-	6 671	26	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	6 155	-	-	6 155	5	-
40	Retail pump sales	5 091	-	-	5 091	10	-
41	Transportation	11 246	-	-	11 246	15	-
42	Agriculture	2 640	-	-	2 640	-	-
43	Residential	13 562	-	-	13 562	54	-
44	Public administration	447	-	-	447	5	-
45	Commercial and other institutional	6 806	-	-	6 806	46	-
46	Statistical difference	3	-70	- 250	- 316	-	-

Note: lines 1-12,15 for gas plants only

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1987 Trimestre 2

Terre-Neuve		Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes						-Cumulatif de l'année-	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
-	5.7	0.4	-	-	0.4	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	5.9	-	-	5.9	d) Produits raffinés	12
-	5.7	6.3	-	-	6.3	LPG de raffineries (nette)	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	5.7	6.2	-	-	6.2	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	X	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	X	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	1.0	1.0	-	-	1.0	Manufacturier - autres	26
-	1.0	1.0	-	-	1.0	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	-	Construction	29
-	1.0	1.0	-	-	1.0	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	0.2	0.2	-	-	0.2	Transport commercial et en commun	39
-	0.4	0.4	-	-	0.4	Ventes au détail (pompes)	40
-	0.6	0.6	-	-	0.6	Transport	41
-	-	0.2	-	-	0.2	Agriculture	42
-	2.1	2.2	-	-	2.2	Domestique	43
-	0.2	0.2	-	-	0.2	Administration publique	44
-	1.8	2.0	-	-	2.0	Commerces et autres institutions	45
-	-	0.1	-	-	0.1	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	146	10	-	-	10	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	150	-	-	150	LPG de raffineries (nette)	13
-	146	160	-	-	160	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	146	158	-	-	158	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	X	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	X	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	26	26	-	-	26	Manufacturier - autres	26
-	26	26	-	-	26	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	-	Construction	29
-	26	26	-	-	26	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	5	5	-	-	5	Transport commercial et en commun	39
-	10	10	-	-	10	Ventes au détail (pompes)	40
-	15	15	-	-	15	Transport	41
-	-	5	-	-	5	Agriculture	42
-	54	56	-	-	56	Domestique	43
-	5	5	-	-	5	Administration publique	44
-	46	51	-	-	51	Commerces et autres institutions	45
-	-	2	-	-	2	Différence statistique	46

Note: lignes 1-12,15 pour usines de gaz seulement

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1987 Quarter 2

		Nova Scotia - nouvelle-Écosse				New Brunswick	
		Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
-Year to date-		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	17.7	1.1	-	18.8	14.7	-13.8
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	Refinery produced LPG's (net)	35.3	2.4	-	37.7	30.4	13.8
14	Net supply	53.0	-	-	53.0	45.1	-
15	Producer consumption	0.2	-	-	0.2	3.6	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	52.8	-	-	52.8	41.5	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	2.1	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23	Cement	X	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	X	-
26	Other manufacturing	9.2	-	-	9.2	7.0	-
27	Total manufacturing	9.2	-	-	9.2	7.0	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	9.2	-	-	9.2	9.1	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	1.0	-	-	1.0	0.8	-
40	Retail pump sales	3.7	-	-	3.7	2.9	-
41	Transportation	4.7	-	-	4.7	3.7	-
42	Agriculture	0.5	-	-	0.5	0.8	-
43	Residential	19.5	-	-	19.5	14.1	-
44	Public administration	1.0	-	-	1.0	0.8	-
45	Commercial and other institutional	17.9	-	-	17.9	13.0	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	452	31	-	483	375	- 395
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	100	-	100	-	-
13	Refinery produced LPG's (net)	901	68	-	969	777	394
14	Net supply	1 353	-1	-	1 352	1 153	-
15	Producer consumption	5	-	-	5	92	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	1 348	-	-	1 348	1 059	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	54	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23	Cement	X	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	X	-
26	Other manufacturing	235	-	-	235	179	-
27	Total manufacturing	235	-	-	235	179	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	235	-	-	235	232	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	26	-	-	26	20	-
40	Retail pump sales	94	-	-	94	74	-
41	Transportation	120	-	-	120	94	-
42	Agriculture	13	-	-	13	20	-
43	Residential	498	-	-	498	360	-
44	Public administration	26	-	-	26	20	-
45	Commercial and other institutional	457	-	-	457	332	-
46	Statistical difference	-	-1	-	-1	1	-

Note: lines 1-12,15 for gas plants only

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1987 Trimestre 2

Nouveau-Brunswick		Québec					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes						-Cumulatif de l'année-	
X	X					Production	1
X	X	32.7	38.8	-	71.5	Exportations	2
X	X	0.3	0.5	-	0.8	Importations	3
X	X	77.0	21.3	-	98.3	Transferts inter-régions	4
X	X	-9.8	-4.0	-	13.8	Variation des stocks	5
X	X	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
X	X	9.8	58.4	-	68.2	Autres ajustements	7
-	0.9	64.2	45.4	-	109.6	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	93.6	-	93.6	b) Énergie électrique - par industries	10
-	44.2	115.3	68.9	-	184.1	d) Produits raffinés	12
-	45.1	179.5	20.7	-	200.1	LPG de raffineries (nette)	13
-	3.6	2.5	-	-	2.5	Disponibilité nette	14
-	-	-	23.0	-	23.0	Autoconsommation	15
-	41.5	176.9	-	-	176.9	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	2.1	8.9	-	-	8.9	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	X	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	7.0	26.5	-	-	26.5	Produits chimiques	25
-	7.0	26.5	-	-	26.5	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	9.1	35.4	-	-	35.4	Construction	29
-	-	-	-	-	-	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	0.8	15.9	-	-	15.9	Transport commercial et en commun	39
-	2.9	17.7	-	-	17.7	Ventes au détail (pompes)	40
-	3.7	33.6	-	-	33.6	Transport	41
-	0.8	23.0	-	-	23.0	Agriculture	42
-	14.1	40.7	-	-	40.7	Domestique	43
-	0.8	1.8	-	-	1.8	Administration publique	44
-	13.0	42.4	-	-	42.4	Commerces et autres institutions	45
-	-	0.1	-2.3	-	-2.3	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	-	-	-	-	Production	1
X	X	835	1 110	-	1 945	Exportations	2
X	X	8	14	-	22	Importations	3
X	X	1 966	610	-	2 575	Transferts inter-régions	4
X	X	- 250	- 114	-	- 365	Variation des stocks	5
X	X	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
X	X	250	1 671	-	1 922	Autres ajustements	7
-	-20	1 639	1 299	-	2 938	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	2 679	-	2 679	b) Énergie électrique - par industries	10
-	1 172	2 943	1 971	-	4 914	d) Produits raffinés	12
-	1 152	4 582	591	-	5 173	LPG de raffineries (nette)	13
-	92	64	-	-	64	Disponibilité nette	14
-	-	-	658	-	658	Autoconsommation	15
-	1 059	4 516	-	-	4 516	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	54	227	-	-	227	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	X	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	179	677	-	-	677	Manufacturier - autres	26
-	179	677	-	-	677	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	-	Construction	29
-	232	904	-	-	904	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	20	406	-	-	406	Transport commercial et en commun	39
-	74	452	-	-	452	Ventes au détail (pompes)	40
-	94	858	-	-	858	Transport	41
-	20	587	-	-	587	Agriculture	42
-	360	1 039	-	-	1 039	Domestique	43
-	20	46	-	-	46	Administration publique	44
-	332	1 082	-	-	1 082	Commerces et autres institutions	45
-	1	2	-67	-	-65	Différence statistique	46

Note: lignes 1-12,15 pour usines de gaz seulement

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1987 Quarter 2

		Ontario				Manitoba	
		Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
	-Year to date-	thousands of cubic metres					
						1.7	0.3
1	Production	-	-	-	-	39.2	57.1
2	Exports	213.5	638.6	-	852.1	-	-
3	Imports	0.1	-	87.3	87.4	-	-
4	Inter-regional transfers	932.5	792.9	448.4	2 173.8	137.4	93.8
5	Stock variation (change and adj.)	30.0	32.4	12.5	74.9	18.2	1.8
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	198.4	- 135.6	-	62.8	-29.9	-35.2
8	Availability	887.5	-13.7	523.2	1 397.0	51.8	-
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	332.2	73.6	-	405.8	-	-
13	Refinery produced LPG's (net)	449.7	110.0	-	559.7	4.5	-
14	Net supply	1 005.0	22.7	523.2	1 550.9	56.3	-
15	Producer consumption	4.4	-	-	4.4	0.4	-
16	Non-energy use	431.2	22.7	527.2	981.1	-	-
17	Energy use - final demand	569.4	-	-	569.4	55.9	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	17.1	-	-	17.1	10.1	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	X	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23	Cement	-	-	-	-	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	57.0	-	-	57.0	5.6	-
27	Total manufacturing	57.0	-	-	57.0	5.6	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	74.1	-	-	74.1	15.7	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	108.2	-	-	108.2	8.4	-
40	Retail pump sales	85.4	-	-	85.4	5.6	-
41	Transportation	193.6	-	-	193.6	14.0	-
42	Agriculture	39.9	-	-	39.9	7.8	-
43	Residential	205.0	-	-	205.0	12.3	-
44	Public administration	5.7	-	-	5.7	0.6	-
45	Commercial and other institutional	51.1	-	-	51.1	5.5	-
46	Statistical difference	--	--	-4.0	-4.0	--	-
		terajoules					
						43	9
1	Production	-	-	-	-	1 001	1 634
2	Exports	5 451	18 277	-	23 727	-	-
3	Imports	3	-	1 603	1 605	-	-
4	Inter-regional transfers	23 807	22 693	8 233	54 732	3 508	2 685
5	Stock variation (change and adj.)	766	927	230	1 923	465	52
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	5 065	-3 881	-	1 184	- 763	-1 007
8	Availability	22 658	- 392	9 606	31 872	1 322	--
	Transformed to other fuels:						
9	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	8 481	2 106	-	10 587	-	-
13	Refinery produced LPG's (net)	11 481	3 147	-	14 628	116	-
14	Net supply	25 658	649	9 606	35 912	1 438	--
15	Producer consumption	112	-	-	112	10	-
16	Non-energy use	11 009	650	9 679	21 338	-	-
17	Energy use - final demand	14 537	-	-	14 537	1 427	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	437	-	-	437	258	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	X	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23	Cement	-	-	-	-	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	1 455	-	-	1 455	143	-
27	Total manufacturing	1 455	-	-	1 455	143	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	1 892	-	-	1 892	401	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	2 762	-	-	2 762	214	-
40	Retail pump sales	2 180	-	-	2 180	143	-
41	Transportation	4 943	-	-	4 943	357	-
42	Agriculture	1 019	-	-	1 019	199	-
43	Residential	5 234	-	-	5 234	314	-
44	Public administration	146	-	-	146	15	-
45	Commercial and other institutional	1 305	-	-	1 305	140	-
46	Statistical difference	--	-1	-73	-75	1	--

Note: lines 1-12,15 for gas plants only

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1987 Trimestre 2

Manitoba		Saskatchewan				
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total	
milliers de mètres cubes						-Cumulatif de l'année-
-	2.0	32.8	21.8	-	54.6	Production
-	96.3	338.4	30.3	-	368.7	Exportations
-	-	0.2	-	-	0.2	Importations
-	231.2	437.9	-5.7	168.9	601.1	Transferts inter-régions
-	20.0	82.2	6.0	166.1	254.3	Variation des stocks
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits
-	-65.1	-6.8	12.2	-	5.4	Autres ajustements
-	51.8	43.5	-8.0	2.8	38.3	Disponibilité
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services
-	-	-	5.7	-	5.7	b) Énergie électrique - par industries
-	4.5	25.0	14.0	-	39.0	d) Produits raffinés
-	56.3	68.5	0.3	2.8	71.6	LPG de raffineries (nette)
-	0.4	2.2	-	-	2.2	Disponibilité nette
-	-	-	0.3	-	0.3	Autoconsommation
-	55.9	66.3	-	-	66.3	Usage non-énergétique
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final
-	10.1	5.3	-	-	5.3	Mines de fer
-	X	X	-	-	X	Total minier
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries
-	X	X	-	-	X	Sidérurgie
-	X	X	-	-	X	Fonte et affinage
-	X	X	-	-	X	Fabricants de ciment
-	-	-	-	-	-	Raffinage pétrolier
-	5.6	8.5	-	-	8.5	Produits chimiques
-	5.6	8.5	-	-	8.5	Manufacturier - autres
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier
-	-	-	-	-	-	Forestier
-	-	-	-	-	-	Construction
-	15.7	13.8	-	-	13.8	Total industriel
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes
-	-	-	-	-	-	Maritimes
-	-	-	-	-	-	Pipelines
-	8.4	8.0	-	-	8.0	Transport commercial et en commun
-	5.6	6.6	-	-	6.6	Ventes au détail (pompes)
-	14.0	14.6	-	-	14.6	Transport
-	7.8	2.6	-	-	2.6	Agriculture
-	12.3	21.3	-	-	21.3	Domestique
-	0.6	0.7	-	-	0.7	Administration publique
-	5.5	13.3	-	-	13.3	Commerces et autres institutions
-	--	--	--	2.8	2.8	Différence statistique
terajoules						
-	52	837	624	-	1 461	Production
-	2 635	8 639	867	-	9 507	Exportations
-	-	5	-	-	5	Importations
-	6 192	11 180	- 163	3 101	14 117	Transferts inter-régions
-	516	2 099	172	3 050	5 320	Variation des stocks
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits
-	-1 771	- 174	349	-	176	Autres ajustements
-	1 322	1 111	- 229	51	933	Disponibilité
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services
-	-	-	163	-	163	b) Énergie électrique - par industries
-	116	637	401	-	1 038	d) Produits raffinés
-	1 438	1 748	9	51	1 808	LPG de raffineries (nette)
-	10	56	-	-	56	Disponibilité nette
-	-	-	9	-	9	Autoconsommation
-	1 427	1 693	-	-	1 693	Usage non-énergétique
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final
-	258	135	-	-	135	Mines de fer
-	X	X	-	-	X	Total minier
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries
-	X	X	-	-	X	Sidérurgie
-	X	X	-	-	X	Fonte et affinage
-	X	X	-	-	X	Fabricants de ciment
-	X	X	-	-	X	Raffinage pétrolier
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques
-	143	217	-	-	217	Manufacturier - autres
-	143	217	-	-	217	Total manufacturier
-	-	-	-	-	-	Forestier
-	-	-	-	-	-	Construction
-	401	352	-	-	352	Total industriel
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes
-	-	-	-	-	-	Maritimes
-	-	-	-	-	-	Pipelines
-	214	204	-	-	204	Transport commercial et en commun
-	143	168	-	-	168	Ventes au détail (pompes)
-	357	373	-	-	373	Transport
-	199	66	-	-	66	Agriculture
-	314	544	-	-	544	Domestique
-	15	18	-	-	18	Administration publique
-	140	340	-	-	340	Commerces et autres institutions
-	1	-1	--	51	51	Différence statistique

Note: lignes 1-12,15 pour usines de gaz seulement

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1987 Quarter 2

		Alberta				British Columbia	
		Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
	-Year to date-	thousands of cubic metres					
1	Production	2 421.5	1 486.6	3 178.4	7 086.5	110.5	67.8
2	Exports	147.6	268.5	-	416.1	110.8	220.1
3	Imports	-	-	-	-	0.8	-
4	Inter-regional transfers	-1 810.1	-1 080.4	- 617.3	-3 507.8	182.7	201.6
5	Stock variation (change and adj.)	261.5	-4.4	173.5	430.6	-5.5	-4.6
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	48.7	417.8	-	466.5	-52.1	58.4
8	Availability	251.0	559.9	2 387.6	3 198.5	136.6	112.3
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	574.5	-	574.5	-	157.6
13	Refinery produced LPG's (net)	151.6	115.1	-	266.8	93.2	45.4
14	Net supply	402.6	100.5	2 387.6	2 890.8	229.8	0.1
15	Producer consumption	3.0	-	-	3.0	1.5	-
16	Non-energy use	-	100.6	2 400.0	2 500.6	-	-
17	Energy use - final demand	399.7	-	-	399.7	228.3	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	4.1	-	-	4.1	20.6	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23	Cement	X	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	43.9	-	-	43.9	22.8	-
27	Total manufacturing	43.9	-	-	43.9	22.8	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	48.0	-	-	48.0	43.4	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	-	-	-	-
35	Road transport and urban transit	47.9	-	-	47.9	50.2	-
36	Retail pump sales	47.9	-	-	47.9	27.4	-
37	Transportation	95.8	-	-	95.8	77.6	-
38	Agriculture	24.0	-	-	24.0	4.6	-
39	Residential	151.9	-	-	151.9	59.4	-
40	Public administration	4.0	-	-	4.0	2.2	-
41	Commercial and other institutional	76.0	-	-	76.0	41.1	-
42	Statistical difference	-0.1	-0.1	-12.4	-12.5	--	0.1
		terajoules					
1	Production	61 821	42 546	58 355	162 723	2 821	1 940
2	Exports	3 768	7 684	-	11 453	2 829	6 299
3	Imports	-	-	-	-	20	-
4	Inter-regional transfers	-46 212	-30 921	-11 334	-88 467	4 664	5 770
5	Stock variation (change and adj.)	6 676	- 126	3 185	9 736	- 140	- 132
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	1 243	11 957	-	13 201	-1 330	1 671
8	Availability	6 408	16 024	43 836	66 269	3 487	3 214
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	d) Refined products	-	16 442	-	16 442	-	4 511
13	Refinery produced LPG's (net)	3 871	3 295	-	7 166	2 379	1 298
14	Net supply	10 279	2 877	43 836	56 993	5 866	1
15	Producer consumption	77	-	-	77	38	-
16	Non-energy use	-	2 879	44 064	46 943	-	-
17	Energy use - final demand	10 204	-	-	10 204	5 828	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	105	-	-	105	526	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23	Cement	X	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	1 121	-	-	1 121	582	-
27	Total manufacturing	1 121	-	-	1 121	582	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	1 225	-	-	1 225	1 108	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	-	-	-	-
35	Road transport and urban transit	1 223	-	-	1 223	1 282	-
36	Retail pump sales	1 223	-	-	1 223	700	-
37	Transportation	2 446	-	-	2 446	1 981	-
38	Agriculture	613	-	-	613	117	-
39	Residential	3 878	-	-	3 878	1 516	-
40	Public administration	102	-	-	102	56	-
41	Commercial and other institutional	1 940	-	-	1 940	1 049	-
42	Statistical difference	-2	-2	- 228	- 232	-1	1

Note: lines 1-12.15 for gas plants only

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1987 Trimestre 2

Colombie-Britannique		Yukon and N.W.T. - Yukon et T.N.O.					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes						-Cumulatif de l'année-	
-	178.3	-	-	-	-	Production	1
-	330.9	0.1	-	-	0.1	Exportations	2
-	0.8	-	-	-	-	Importations	3
-	384.3	12.0	-	-	12.0	Transferts inter-régions	4
-	10.1	-0.5	-	-	0.5	Variation des stocks	5
-	6.3	5.5	-	-	5.5	Transferts inter-produits	6
-	248.9	17.9	-	-	17.9	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles	
-	157.6	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	138.5	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	229.8	17.9	-	-	17.9	d) Produits raffinés	11
-	1.5	0.1	-	-	0.1	LPG de raffineries (nette)	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	228.3	17.8	-	-	17.8	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	20.6	9.0	-	-	9.0	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	22.8	1.6	-	-	1.6	Produits chimiques	25
-	22.8	1.6	-	-	1.6	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	43.4	10.6	-	-	10.6	Construction	29
-	-	-	-	-	-	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	50.2	0.3	-	-	0.3	Transport commercial et en commun	39
-	27.4	1.4	-	-	1.4	Ventes au détail (pompes)	40
-	77.6	1.7	-	-	1.7	Transport	41
-	4.6	-	-	-	-	Agriculture	42
-	59.4	2.7	-	-	2.7	Domestique	43
-	2.2	0.3	-	-	0.3	Administration publique	44
-	41.1	2.5	-	-	2.5	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
-	4 762	-	-	-	-	Production	1
-	9 128	3	-	-	3	Exportations	2
-	20	-	-	-	-	Importations	3
-	10 434	306	-	-	306	Transferts inter-régions	4
-	- 272	-13	-	-	-13	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	341	140	-	-	140	Autres ajustements	7
-	6 701	457	-	-	457	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	4 511	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	3 677	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	5 868	457	-	-	457	LPG de raffineries (nette)	13
-	38	3	-	-	3	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	5 828	454	-	-	454	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	526	230	-	-	230	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	X	-	-	X	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	582	41	-	-	41	Manufacturier - autres	26
-	582	41	-	-	41	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	-	Construction	29
-	1 108	271	-	-	271	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	1 282	8	-	-	8	Transport commercial et en commun	39
-	700	36	-	-	36	Ventes au détail (pompes)	40
-	1 981	43	-	-	43	Transport	41
-	117	-	-	-	-	Agriculture	42
-	1 516	69	-	-	69	Domestique	43
-	56	8	-	-	8	Administration publique	44
-	1 049	64	-	-	64	Commerces et autres institutions	45
-	1	-	-	-	-	Différence statistique	46

Note: lignes 1-12.15 pour usines de gaz seulement

1987-III

**Quarterly report
on energy
supply-demand
in Canada**

1987-III

**Bulletin trimestriel –
disponibilité et
écoulement
d'énergie au Canada**



Data in Many Forms...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Energy Section,
Industry Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 951-9823) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)
Sturgeon Falls	(753-4888)		

Toll-free access is provided in all provinces and territories, **for users who reside outside the local dialing area** of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwestTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwestTel Inc.)	Call collect 403-420-2011

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7276

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinolinguée et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section de l'énergie,
Division de l'industrie,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9823) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)
Sturgeon Falls	(753-4888)		

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, **aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale** des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwestTel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwestTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-420-2011

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7276

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)

Statistics Canada
Industry Division
Energy Section

Statistique Canada
Division de l'industrie
Section de l'énergie

1987-III

Quarterly report on energy supply-demand in Canada

Published under the authority of
the Minister of Supply and
Services Canada

© Minister of Supply
and Services Canada 1988

Extracts from this publication may be reproduced for individual use without permission provided the source is fully acknowledged. However, reproduction of this publication in whole or in part for purposes of resale or redistribution requires written permission from the Publishing Services Group, Permissions Officer, Canadian Government Publishing Centre, Ottawa, Canada K1A 0S9.

April 1988

Price: Canada, \$28.75, \$115.00 a year
Other Countries, \$30.75, \$123.00 a year

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 57-003, Vol. 12, No. 3

ISSN 0702-0465

Ottawa

1987-III

Bulletin trimestriel – disponibilité et écoulement d'énergie au Canada

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1988

Le lecteur peut reproduire sans autorisation des extraits de cette publication à des fins d'utilisation personnelle à condition d'indiquer la source en entier. Toutefois, la reproduction de cette publication en tout ou en partie à des fins commerciales ou de redistribution nécessite l'obtention au préalable d'une autorisation écrite des Services d'édition, Agent de droit d'auteur, Centre d'édition du gouvernement du Canada, Ottawa, Canada K1A 0S9.

Avril 1988

Prix: Canada, \$28.75, \$115.00 par année
Autres pays, \$30.75, \$123.00 par année

Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 57-003, vol. 12, n° 3

ISSN 0702-0465

Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- † revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.
- † disposition of this secondary product is shown under the primary form thereof.

NOTE

Data for any quarter in a calendar year may be revised and included in the cumulative tables of a subsequent quarterly issue of that year (such revisions are incorporated, by quarters, in the CANSIM data base at the year's end). Given that further revisions to submitted data are received after the publication of the fourth quarter issue of any given year, it should be borne in mind that the statistical series shown in this publication are not necessarily the same in every detail as those shown in other annual publications produced by the Energy Section of Statistics Canada. These latter publications are usually published after the fourth quarter issue of this publication. From time to time revisions for previous years may be incorporated in the CANSIM data base.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- † nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.
- † la disposition de ce produit secondaire est comprise dans les données relatives à la forme primaire de ce même produit.

NOTA

On peut réviser et inclure les données d'un trimestre d'une année civile dans les tableaux cumulatifs d'un numéro trimestriel ultérieur de cette même année, telles révisions sont incluses par trimestre dans la base de données CANSIM à la fin de chaque année. Comme d'autres révisions aux données soumises sont reçues après publication du numéro du quatrième trimestre d'une année donnée, il faut se rappeler que les séries statistiques figurant dans cette publication ne sont pas nécessairement les mêmes à tous égards que celles présentées dans l'autres publications annuelles produites par la Section de l'énergie de Statistique Canada. Ces dernières publications paraissent ordinairement après le numéro du quatrième trimestre de la présente publication. De temps à autre, des révisions pour des années précédentes peuvent être incluses dans la base de données CANSIM.

TABLE OF CONTENTS

	Page
Highlights	v
Explanatory Notes	vi
Units of Measure	vii
Notes on Individual Tables	viii
Data Sources	xiv
Fuels Used in Thermal Electric Generation	xvii
Crude Oil	xvii
Alternative Energy Forms	xviii
Advance Information	xx
Supplementary Information	xxi

Table

S. Historical Energy Summary Table - Canada	1
S1. Energy Summary Table	2
S2. Components of Major Energy Totals	4
S3. End Uses of Major Fuel Types	6
1. Canada	8
2. Atlantic Provinces	18
3. Newfoundland	28
4. Prince Edward Island	38
5. Nova Scotia	48
6. New Brunswick	58
7. Quebec	68
8. Ontario	78
9. Manitoba	88
10. Saskatchewan	98
11. Alberta	108
12. British Columbia	118
13. Yukon and Northwest Territories	128
14. Propane, Butane and Ethane	138

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Points Saillants	v
Notes explicatives	vi
Unités de mesure	vii
Notes sur les tableaux	viii
Sources des données	xiv
Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique	xvii
Pétrole brut	xvii
Sources d'énergie alternatives	xviii
Information anticipée	xx
Renseignements Supplémentaires	xxi

Tableau

S. Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada	1
S1. Tableau sommaire de l'énergie	2
S2. La répartition de l'énergie	4
S3. Utilisation finale de chaque combustible principal	6
1. Canada	8
2. Provinces de l'Atlantique	18
3. Terre-Neuve	28
4. Île-du-Prince-Édouard	38
5. Nouvelle-Écosse	48
6. Nouveau-Brunswick	58
7. Québec	68
8. Ontario	78
9. Manitoba	88
10. Saskatchewan	98
11. Alberta	108
12. Colombie-Britannique	118
13. Yukon et Territoires du Nord-Ouest	128
14. Propane, butane et éthane	138

Highlights

- o In the current quarter, Canadian production of primary energy reached 2 416 petajoules (PJ), up 8.0% from the corresponding quarter in the previous year. Of this current quarter's production crude oil contributed 39.4%, natural gas and its by products 33.1%, coal 14.3% and hydro and nuclear electricity 13.0%. On a year-to-date basis, energy production stood at 7 398 PJ, up 4.0%.
- o Exports of energy commodities for the third quarter 1987 climbed 15.3% from the year earlier period to 943 PJ. Of this total, crude oil contributed 37.7%, natural gas and its by products 27.0%, coal 20.7% and electricity 4.8%. Other energy forms accounted for the remaining 9.8%. Imports for the same period were 470 PJ, with crude oil and coal accounting for 83.6% of these imports. The trade balance of energy products in the third quarter stood at +473 PJ.
- o The amount of energy available to Canadians for consumption rose 5.4% from the corresponding quarter of 1986, to 1 801 PJ. Per capita consumption (based on population estimates at the beginning of the quarter) stood at 70 gigajoules, 4.5% above that of a year earlier.
- o Energy and non-energy use in the industrial sector increased by 9.0% to 658 PJ in the third quarter over a year earlier, and on a cumulative basis increased 5.3% reaching 1 983 PJ. Of this increase non-energy uses accounted for 19.8% in the current quarter and 38.2% on a cumulative basis.
- o Residential and farm use (excluding motor gasoline and diesel) was down slightly (2 PJ or 1.2%) in the third quarter falling to 150 PJ but the cumulative first 9 months of the year, the decline was 30 PJ or 3.5%, down to 808 PJ.
- o Transportation uses (including all aviation fuel use) for the third quarter and cumulative periods of 1986 and 1987 increased 25 PJ to 464 PJ and 57 PJ to 1 282 PJ (5.7% and 4.7%) respectively.

Points Saillants

- o Au cours du trimestre, la production canadienne d'énergie primaire s'établit à 2 416 pétajoules (PJ), soit 8.0% de plus que la période correspondante de l'année précédente. De cette production, la part du pétrole brut représente 39.4% et celle du gaz naturel et de ses dérivés 33.1%. La part du charbon se situe à 14.3% et celle de l'électricité hydraulique et nucléaire à 13.0%. D'une année à l'autre, la production d'énergie s'est établie à 7 398 PJ, en hausse de 4.0%.
- o Au troisième trimestre de 1987, les exportations de produits énergétiques s'établissent à 943 PJ, en hausse de 15.3% par rapport au trimestre correspondant de l'année précédente. De ce total, la part du pétrole brut représente 37.7%, celle du gaz naturel et de ses dérivés 27.0%, celle du charbon 20.7% et celle de l'électricité 4.8%. Les autres formes d'énergie représentent le solde de 9.8%. Au cours de la même période, les importations sont de 470 PJ, le pétrole brut et le charbon représentant 83.6% de ces importations. La balance commerciale des produits énergétiques s'établit à +473 PJ au troisième trimestre.
- o La quantité d'énergie mise à la disposition des canadiens pour la consommation augmente de 5.4% par rapport au trimestre correspondant de 1986, pour atteindre 1 801 PJ. La consommation par habitant (basée sur les estimations démographiques du début du trimestre) s'établit à 70 gigajoules, soit 4.5% de plus qu'il y a un.
- o Dans le secteur industriel, l'usage énergétique et l'usage non énergétique a augmenté de 9.0% par rapport au trimestre correspondant de l'année précédente, pour atteindre 658 PJ, et a augmenté depuis le début de l'année de 5.3% pour atteindre 1 983 PJ. Les usages non énergétiques représentent 19.8% de cette augmentation au cours du trimestre et 38.2% cumulativement.
- o Les combustibles destinés à la consommation résidentielle et agricole (excluant l'essence à moteur et le carburant diesel) baissent légèrement (2 PJ ou 1.2%) au cours du troisième trimestre pour s'établir à 150 PJ. Pour les neuf premiers mois accumulés de l'année, la baisse est de 30 PJ, soit 3.5%, et la consommation s'établit à 808 PJ.
- o La consommation au titre des transports (y compris la carburant d'aviation) au troisième trimestre et pour les périodes cumulées de 1986 et 1987 a augmenté respectivement de 25 PJ à 464 PJ et de 57 PJ à 1 282 PJ (5.7% et 4.7%).

EXPLANATORY NOTES

The supply data contained in this publication are derived primarily from monthly and quarterly surveys of the energy supply industries supplemented with data from the National Energy Board, the various energy producing provinces and additional information on imports as indicated by data received at Statistics Canada. Demand data are in general as reported by the larger energy supply companies on quarterly questionnaires which are structured towards obtaining consumption data in a standardized format, that is one which allows inter-energy comparisons. The companies surveyed are the producers of petroleum products, the largest distributors of petroleum products, major electric utilities (some of which consolidate information from smaller utilities which they supply), major industrial producers of electricity, the natural gas utility industry and the largest of the establishments in the energy intensive industries of the mining and manufacturing sectors.

The validity of the published data is a function of the ability of the responding supply industries to code customers in an accurate manner. However, many reporting companies, especially in the petroleum products area, have difficulty in determining the final consumers of the product, due to the presence of marketing agents, brokers, etc. Further, the final consumer may use his purchased product in a number of different industries, eg. an iron ore company which extracts and mills ore and which also operates a railway system.

The universes for all surveys forming the basis of this publication are characterized by very few but very large respondents - Hydro-Quebec, Imperial Oil Ltd., Interprovincial Pipeline, Dow Chemicals, etc. In general no "sample" surveys of the energy producing/distribution industries are employed: rather surveys of the total universe form the basis of this present publication. Selected energy use by seven of the most energy intensive industries in the mining and manufacturing sectors are monitored by surveying the largest establishments in each of the industries to verify selected data reported by the supply industries. Those few areas where estimates have played a role are indicated in the section of Data Sources following.

NOTES EXPLICATIVES

Les données sur la disponibilité présentées ici sont établies principalement à partir d'enquêtes mensuelles et trimestrielles auprès des branches fournisseuses d'énergie, que viennent compléter les données communiquées par l'Office national de l'énergie, les différentes provinces productrices d'énergie et des renseignements supplémentaires sur les importations d'après les données reçues à Statistique Canada. Les données sur l'écoulement sont en général celles déclarées par les principales compagnies sur les questionnaires trimestriels, qui sont conçus pour l'obtention de données sur la consommation en format normalisé permettant des comparaisons entre diverses formes d'énergie. Les entreprises enquêtées sont les producteurs de produits pétroliers, les principaux distributeurs de produits pétroliers, les grandes entreprises d'électricité (dont certaines consolident les renseignements provenant de services publics moins importants qu'elles fournissent), les principaux producteurs industriels d'électricité, la branche des compagnies de gaz naturel et les principaux établissements des branches à intensité énergétique des secteurs des mines et de la fabrication.

La validité des données publiées est une fonction de la capacité des branches répondantes de coder les clients de façon appropriée. Cependant, un grand nombre de compagnies répondantes, en particulier celles du secteur des produits pétroliers, se heurtent à des difficultés pour déterminer les consommateurs finals du produit en raison de la présence d'agents, de courtiers, etc. de commercialisation. De plus, le consommateur final peut utiliser le produit qu'il achète dans un certain nombre de branches différentes, comme par exemple une compagnie de minerais de fer qui extrait et broie le minerai, mais qui peut aussi exploiter un système ferroviaire.

Les univers de toutes les enquêtes servant à la préparation de cette publication se caractérisent par un très petit nombre de répondants, mais très importants, tels que Hydro-Québec, Imperial Oil Ltd., Interprovincial Pipeline, Dow Chemicals, etc. En général, on n'utilise pas d'enquêtes par sondage des branches productrices et distributrices d'énergie. Un recensement de l'univers total est plutôt utilisé pour la préparation de cette publication. On suit certaines utilisations de l'énergie dans sept des branches à plus forte intensité énergétique des secteurs des mines et de la fabrication par une enquête auprès des principaux établissements de chacune de celles-ci afin de vérifier les données sélectionnées déclarées par les branches fournisseuses. La partie sur les sources de données mentionne les quelques domaines pour lesquels des estimations ont servi.

Units of Measure

kilo = 10^3
 mega = 10^6
 giga = 10^9
 tera = 10^{12}
 peta = 10^{15}

1 megalitre = 10^3m^3 (or 1 000 cubic metres)

1 qigalitre = 10^6m^3 (or 1 000 000 cubic metres)

1 B.t.u. = 1.054 615 x 10^3 joules

1 barrel = .158 91 cubic metres

1 gallon = 4.546 09 litres

1 cubic foot = .028 327 84 cubic metres

1 ton = .907 184 7 metric tonnes.

Energy conversion factors utilized based on the gross heat of combustion, are as follows:

Unités de mesure

kilo = 10^3
 mega = 10^6
 giga = 10^9
 tera = 10^{12}
 peta = 10^{15}

1 mégalitre = 10^3m^3 (ou 1 000 mètres cubes)

1 qigalitre = 10^6m^3 (ou 1 000 000 mètres cubes)

1 B.t.u. = 1.054 615 x 10^3 joules

1 baril = .158 91 mètre cube

1 gallon = 4.546 09 litres

1 pied cube = .028 327 84 mètre cube

1 tonne impériale = .907 184 7 tonne métrique.

Les facteurs de conversion en terajoules calculés selon la chaleur brute de combustion sont les suivantes:

Fuel type - Combustible	Natural unit - Unité naturelle	Conversion factor
		Coefficient de conversion
		terajoules
Coal - Charbon:		
Anthracite	kilotonnes	27.70(1)
Imported bituminous - Bitumineux importé	"	29.00(1)
Canadian bituminous - Bitumineux canadien	"	27.60(1)
Sub-bituminous - Sousbitumineux	"	18.80(1)
Lignite	"	14.40(1)
Coke	"	28.83
Coke oven gas - Gaz de four à coke	qigalitres	18.61
Propane	megalitres	25.53
Butane	"	28.62
Ethane	"	18.36
LPG's - GPL	"	27.12(2)
Crude oil - Pétrole brut	"	38.51
Still gas - Gas de distillation	"	41.73(3)
Motor gasoline - Essence à moteur	"	34.66
Kerosene - Kérosène	"	37.68
Diesel - Huiles diesels	"	38.68
Light fuel oil - Mazouts légers	"	38.68
Heavy fuel oil - Mazouts lourds	"	41.73
Petroleum coke - Coke de pétrole	"	42.38
Aviation gasoline - Essence d'aviation	"	33.52
Aviation turbo fuel - Carburateurs pour turbine à gaz	"	35.93
Natural gas - Gaz naturel	qigalitres	37.78(4)
Electricity - Énergie électrique	qigawatt hours qigawatt heures	3.60
Steam - Vapeur	kilotonnes	2.75
Solid wood wastes - Déchets de bois	"	18.00
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	"	14.00

(1) Conversion factors revised for 1987. - Facteur révisé en 1987.

(2) Not used in calculations in this publication. - Pas employé dans les calculs de cette publication.

(3) Still gas is expressed in cubic metres of heavy fuel oil equivalent. - Le gaz de distillation s'exprime en équivalent de mètre cube de mazout lourd.

(4) Revised from year to year, see page xiv. - Révisé annuellement: voir page xiv.

Since this quarterly publication gives additional detail on non-energy products at petroleum refineries, it was necessary to employ the following equivalents for the products listed:

Fuel type	Natural unit	Conversion factor
Combustible	Unité naturelle	Coefficient de conversion
		terajoules
Petrochemical feedstock - Alimentation pétrochimique	megalitres	35.17
Naptha specialties - Produits spéciaux/base-napthe	"	35.17
Asphalt - Asphalte	"	44.46
Lubricating oils and greases - Huiles et graisses lubrifiantes	"	39.16
Other products - Autres produits	"	39.82

Notes on Individual Tables

Table S - Historical Energy Summary Table - Canada

This table is intended to allow an analysis of historical energy trends at the national level for certain points of measurement - namely:

1. Production, from primary sources.
2. Gross availability, availability of each energy form (excluding crude oil); less
 - a. production of coke,
 - b. production of coke oven gas,
 - c. production of thermal electricity,
 - d. LPG's used for the production of refinery products.
3. Net domestic consumption (net supply of primary and secondary sources).
4. Producer consumption (less any crude oil consumed by producers).
5. Non-energy use.
6. Energy use.
7. Total mining.
8. Total manufacturing.
9. Total industry.
10. Total transportation (see explanation under Table S3).
11. Residential and farm.
12. Government and other commercial.

For the calculation of year to year changes, data for 1982 and earlier years have been recalculated to reflect the changes in natural gas conversion rates. See note on page xiv.

Puisque cette publication trimestrielle donne des renseignements supplémentaires sur des produits non énergétiques fabriqués aux raffineries de pétrole, il a fallu utiliser les équivalents suivants pour chacun de ces produits:

Notes sur les tableaux

Tableau S - Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada

Dans ce tableau, il est possible d'analyser chronologiquement les tendances énergétiques à l'échelle nationale pour certains points de repère, à savoir:

1. Production, sources primaires.
2. Disponibilité brute, disponibilité de chaque forme d'énergie (sauf pétrole brut); moins
 - a. la production de coke,
 - b. la production de gaz de fours à coke,
 - c. la production d'électricité thermique,
 - d. GPL utilisés pour la production de produits pétroliers raffinés.
3. Consommation intérieure nette (disponibilité nette primaire et secondaire).
4. Autoconsommation (moins la quantité de pétrole brut utilisé par les producteurs).
5. Utilisation non énergétique.
6. Utilisation énergétique.
7. Total, mines.
8. Total, fabrication.
9. Total, industrie.
10. Total, transports (voir l'explication au tableau S3).
11. Secteurs résidentiel et agricole.
12. Secteur public et autres secteurs commerciaux.

Pour obtenir les variations annuelles, on a recalculé les données pour 1982 et les années antérieures en tenant compte des nouveaux taux de conversion du gaz naturel. Voir la note à la page xiv.

As an aid to analysis, degree days below 18.0° Celsius are shown. The provincial and national figures have been developed by utilizing recordings at certain selected stations considered to be representative of the geographic area concerned.

Table S1 - Energy Summary Table

This table is intended to allow an analysis of energy trends for items presented in Table S at the provincial level for the current quarter and year.

Table S2 - Components of Major Energy Totals

This table also is intended to allow an analysis of trends in energy, but in the five basic energy forms. The method of compiling the data is the same as that employed in Table S1.

Table S3 - End Uses of Major Fuel Types

This table is intended to analyse the disposition of the five basic energy forms, viz coal and coke, oil products and LPG's, natural gas, electricity, and steam. It should be emphasized that the data are not additive; for example, natural gas used to generate electricity is shown under the "natural gas" energy form, while the disposition of electric energy includes that amount of electricity produced at gas fired stations.

Furthermore, an element of "double-counting" is included in the "coal and coke" energy form in that coal used to produce coke is shown at the category "coke ovens", while the disposal of the coke produced is also accounted for in categories such as industrial use.

In the transportation sector, only the use of fuel by transportation industries (defined as railways, airlines, marine, pipelines, road and urban transit, and retail pump sales) is included. Excluded is that fuel which may have been used by other sectors (e.g., agriculture) for transportation but which is included within the quantities reported for such sectors.

Note that solid wood wastes and spent pulping liquor, shown as a Supplementary Information table at end of this introduction, are not included in Summary Tables S1, S2 and S3 nor any of the main tables of

Pour faciliter l'analyse, on indique les jours-degrés au-dessous de 18.0° Celsius. Les chiffres pour le Canada et les provinces ont été calculés à partir des lectures prises à certaines stations considérées comme représentatives de la région géographique en question.

Tableau S1 - Tableau sommaire de l'énergie

Ce tableau entend permettre l'analyse des tendances énergétiques pour les postes du tableau S à l'échelle provinciale pour le trimestre et l'année courante.

Tableau S2 - Répartition de l'énergie

Ce tableau entend également permettre l'analyse des tendances d'énergie mais pour les cinq principales formes d'énergie. La méthode utilisée pour la compilation des chiffres est celle indiquée dans le tableau S1.

Tableau S3 - Utilisation finale de chaque combustible principal

Ce tableau entend permettre l'analyse de l'écoulement des cinq formes primaires d'énergie, le charbon et le coke, les produits pétroliers et GPL, le gaz naturel, l'électricité et la vapeur. Veuillez prendre note que les chiffres ne peuvent pas être comptabilisés; exemple le gaz naturel utilisé dans la production de l'électricité apparaît dans la forme d'énergie "gaz naturel" bien que la distribution de l'électricité inclus ce montant d'électricité produite par les centrales alimentées au gaz.

De plus une certaine duplication existe dans la forme d'énergie "charbon et coke" en ce sens que le charbon utilisé dans la fabrication du coke apparaît dans la section "four à coke" bien que la distribution du coke fabriqué apparaît aussi dans certaines catégories comme l'usage industriel.

Dans le secteur du transport, on a inclus seulement les combustibles utilisés par l'industrie défini comme chemins de fer, lignes aériennes, maritimes, pipelines, transport commercial et en commun, et ventes au détail (pompes). Ainsi on a exclu le combustible qui a peut-être été utilisé aux fins de transport dans d'autres secteurs (exemple l'agriculture), mais qui a été inclus avec les quantités indiquées pour de tels secteurs.

À noter que les déchets solides de bois et la lessive de pâte épuisée indiqués sous forme de tableau supplémentaire ci-dessous ne sont pas compris aux tableaux sommaires S1, S2, S3 ainsi qu'aux tableaux principaux de cette publication.

this publication. The amounts of these fuels used in electrical generation in the Pulp and Paper Industry, as shown in Table G, are also not included in the Summary Tables. However, the electricity produced from these sources forms part of the energy form "electricity" shown in these summary tables.

Tables A and B - Primary and Secondary Energy

These tables summarize data on primary and secondary energy forms. Energy products with both primary and secondary sources (liquefied petroleum gases, electricity and steam) have all their disposition accounted for under the primary form of each.

Coal. Data presented here are the summation of data presented in Table F.

Natural gas. See the following note on Natural Gas.

Gas plant of NGL's. Includes propane, butane and ethane, see Table 14 for the component breakdown. The supply shown here measures only production from gas plants and does not include petroleum refinery produced LPG'S. Condensate is included with crude oil.

Hydro and nuclear electricity. Production is for all hydro and nuclear generated electricity. The assumption is made that most international and interprovincial movements of electric energy are from primary sources (i.e., hydro and nuclear).

Steam. See the following note on Steam.

Coke oven gas. See note on Coke Oven Gas.

Refined petroleum products. Data presented are the summation of data given in Tables C and D, including data on non-energy products.

Thermal electricity. Data presented here are the summation of data given in Table G. Exports, imports, producer consumption (which includes line losses etc.) are included under hydro and nuclear electricity.

Les quantités de ces combustibles utilisés dans la production d'énergie électrique dans l'industrie des pâtes et papiers telles qu'indiquées au tableau G, ne sont pas comprises non plus dans les tableaux sommaires. Cependant, l'électricité produite à partir de ces sources est incluse dans la catégorie "électricité" indiquée dans les tableaux sommaires.

Tableaux A et B - Énergie primaire et secondaire

Ces tableaux résument les données sur les formes d'énergie primaire et secondaire. Les produits énergétiques consommés provenant de sources primaires et secondaires (gaz de pétrole liquéfié, électricité et vapeur) figurant intégralement comme forme primaire de chacune.

Charbon. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau F.

Gaz naturel. Voir la note qui suit à ce sujet.

Usine de traitement des liquides de gaz naturel. Comprend le propane, le butane et l'éthane. Leur répartition figure au tableau 14. Les quantités disponibles indiquées ne représentent que la production des usines de traitement du gaz et n'englobent donc pas les gaz de pétrole liquéfiés produits par les raffineries de pétrole. Le condensat est inclus avec le pétrole brut.

Hydro-électricité et électricité nucléaire. La production représente la totalité de l'électricité produite sous ces deux formes. On présume que la majorité des mouvements inter-provinciaux et internationaux d'énergie électrique proviennent de sources primaires (e.g., hydro et nucléaire).

Vapeur. Voir la note qui suit à ce sujet.

Gaz de fours à coke. Voir la note à ce sujet.

Produits pétroliers raffinés. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données des tableaux C et D, y compris les données sur les produits non énergétiques.

Électricité thermique. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau G. Les exportations, les importations, l'autoconsommation (qui comprend les pertes de transport, etc.) figurent sous les rubriques de l'hydro-électricité et de l'électricité nucléaire.

Tables C and D - Refined Petroleum Products

Due to confidentiality requirements, data for the North for selected crude oil items and for the production of refined petroleum products (RPP) are not longer being published. To protect against disclosure the corresponding data for Saskatchewan are also being suppressed. Although the combined RPP data are not being published in this publication (starting with the first quarter of 1987), they are available in the RPP publication (Catalogue 45-004).

Although all of the supply data used in these tables, and in Table E, are based on data which are published in **Refined Petroleum Products**, the availability figure published does not agree with the net sales figure published in the RPP. For details on the manner in which a reconciliation can be made for the years prior to 1982 please refer to the 4th quarter 1983 issue and previous issues.

Effective from the first quarter of 1982, the line "other adjustments" was added. The composition of this line in relation to the RPP is as follows:

- + receipts from reporting companies
- + receipts from non-reporting companies
- deliveries to reporting companies
- losses and adjustments
- transfers to feedstock(1)
- = other adjustments (as used in this publication)

The result of this change in presentation has been that the **statistical difference** in most instances has been reduced and that **availability less producers consumption** will now agree with **net sales** as presented in the RPP publication with the following exceptions:

- interprovincial transfers may be modified to reflect movements which are indicated by supplementary data used in the completion of the demand section of the tables.

(1) A comparison of refinery inputs (line 12, tables A & B) against production of refinery petroleum products (line 1) presents an inflated volumetric gain in the refinery process. This inflated gain results from the partially refined products used as input in the refinery process that are shown in line 7 of the tables, rather than in line 12. That is - refinery inputs are understated by the amount of this transfer to refinery feedstock.

Tableaux C et D - Produits pétroliers raffinés

Conformément aux exigences en matière de confidentialité, certaines données pour le Nord relatives au pétrole brut et aux produits pétroliers raffinés (PPR) ne sont plus publiées. De plus, pour ne pas divulguer de renseignements délicats, on a également supprimé les données correspondantes pour la Saskatchewan. Bien que les données agrégées sur les PPR ne figurent plus dans la présente publication (à partir du premier trimestre de 1987), elles sont disponibles dans la publication sur les produits pétroliers raffinés (n° 45-004 au catalogue).

Même si toutes les données sur la disponibilité totale d'énergie présentées dans ces tableaux et dans le tableau E se fondent sur des chiffres publiés dans **Produits pétroliers raffinés**, les données publiées sur la disponibilité ne concordent pas avec le total des ventes nettes figurant dans PPR. Pour les détails sur la façon dont une reconciliation peut être faite pour les années antérieures à 1982, veuillez consulter le numéro du quatrième trimestre de 1983 ou un des numéros précédents.

À partir du premier trimestre de 1982 la ligne "autre ajustements" a été ajoutée. La composition de cette nouvelle rubrique, pour ce qui est des PPR:

- + arrivages des sociétés déclarantes
- + arrivages des sociétés non déclarantes
- livraisons aux sociétés déclarantes
- pertes et ajustements
- retours pour alimentation(1)
- = autres ajustements (au sens que lui donne cette publication).

Par suite de ce changement de présentation, la **différence statistique** fut plus faible dans la plupart des cas et la **disponibilité**, moins l'**auto consommation**, correspondra dorénavant aux **ventes nettes** telles que présentées dans la publication sur les PPR, sauf dans les cas suivants:

- les transferts inter-provinces seront modifiés le cas échéant pour refléter les mouvements qui ressortent des données supplémentaires utilisées pour compléter la partie des tableaux ayant trait à l'écoulement.

(1) Le gain volumétrique que l'on peut dériver dans les tableaux A et B de la comparaison entre les intrants des raffineries (ligne 12) et la production de produits pétroliers raffinés (ligne 1), est supérieur au gain réel-enregistré. Ceci résulte du fait que des produits pétroliers partiellement raffinés sont utilisés comme intrants dans les raffineries et que ces quantités sont indiquées à la ligne 7 plutôt qu'à la ligne 12. Conséquemment, les intrants des raffineries sont sous-estimés par les montants des retours comme charges à l'alimentation des raffineries.

- stock changes for diesel, light fuel oil and heavy fuel oil may include changes in inventory held by certain electric utility stations. Prior to 1982, only heavy fuel inventories were adjusted.
- additional imports not included in the RPP may be included.
- additional information on oil products produced and used in the oil sand/non-conventional sector of the oil industry (i.e. outside the petroleum refining industry) are included effective 1986. Estimates of the crude oil that would have been needed to produce these non-refining products have also been included and consequently data on crude oil supply and disposition contained in this publication differ from those shown in Catalogue 26-006, "Crude Petroleum and Natural Gas Production".
- timing of data selection can affect the calculation of supply data. That is, the inclusion or exclusion of RPP revisions may cause different results.

Because of confidentiality and because of the way in which certain fuels are used, a specific publication pattern has been employed in the body of this report. This pattern is detailed in the following text table.

The summation of these tables appears as Column 10 of Tables A and B, which obviously therefore exclude "refinery loss" data reported in Refined Petroleum Products.

Table E - Non-energy Refined Petroleum Products

This table provides detailed information for the data found in Tables C and D, Column 11.

Table F - Coal Details

This table provides detailed information for the data found in Tables A and B, Column 1.

Table G - Electricity Generated from Fossil Fuel

This table, based on supplementary information, provides the basis for the thermal electricity shown in Column 11 of Tables A and B.

- les variations des stocks de carburant diesel, de mazout léger et de mazout lourd pourront comprendre les variations des stocks détenus par certaines centrales électriques. Avant 1982, seuls les stocks de mazout lourd étaient rectifiés.
- des importations additionnelles, non montrées dans la publication sur les RPP, peuvent être incluses.
- des renseignements additionnels au sujet des produits oléagineux fabriqués et utilisés dans le secteur non-conventionnel (c-à-d., au dehors de l'industrie de raffinage) sont inclus à partir de 1986. Les estimations de la quantité de pétrole brut qui aurait été requise pour fabriquer ces produits sont aussi présentes et, par conséquent, les données de l'approvisionnement et de l'utilisation de pétrole brut dans cette publication diffèrent des chiffres de la publication n^o. 26-006 "Production de pétrole brut et de gaz naturel".
- le moment de la sélection des données influera parfois sur le calcul des données sur la disponibilité. Autrement dit, les résultats pourront varier selon que l'on aura ou non pris en compte les révisions pour le PPR.

À cause de la confidentialité et aussi à cause de la façon dont certains combustibles sont utilisés, on a employé un schéma spécifique pour la publication des chiffres dans ce bulletin. Ce schéma est indiqué dans le tableau explicatif suivant.

La sommation de ces tableaux donne la colonne 10 des tableaux A et B qui, évidemment, va exclure les données sur les "pertes des raffineries" déjà indiquées dans Produits pétroliers raffinés.

Tableau E - Produits pétroliers raffinés non énergétiques

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne 11 des tableaux C et D.

Tableau F - Renseignements détaillés sur le charbon

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne 1 des tableaux A et B.

Tableau G - Électricité produite à partir de combustibles fossiles

Ce tableau, qui utilise des renseignements complémentaires, sert de base aux données sur l'électricité thermique qui figurent dans la colonne 11 des tableaux A et B.

TEXT TABLE 1. How Industry Usage Data are Combined

TABLEAU EXPLICATIF 1. Comment sont combinées les données sur l'utilisation des produits dans les différentes branches d'activité

		Motor gasoline	Kerosene and stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Lubricating oils and greases
		Essence à moteur	Mazout pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Huiles et graisses lubrifiantes
	ligne								
Iron mines - Mines de fer	18	39	19	Pub.	19	Pub.	45	45	
Mining - Total - Minier	19	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.(1)
Pulp and paper and sawmills - Pâtes et papier et scieries	20	39	26	Pub.(2)	26	Pub.(3)	45		
Iron and steel - Siderurgie	21	39	26	Pub.	26	Pub.	45		
Smelting and refining - Fonte et af- finage	22	39	26	Pub.	26	Pub.	45		
Cement - Fabricants de ciment	23	39	26	Pub.	26	Pub.	45		
Chemicals - Produits chimiques	25	39	26	Pub.	26	Pub.	45		
Other manufacturing - Manufacturier autres	26	39	Pub.(4)	Pub.	Pub.(4)	Pub.	45		
Manufacturing - Total - Manufacturier	27	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.(1)
Forestry - Forestier	28	39	Pub.(4)	Pub.(2)	Pub.(4)	Pub.(3)	45		
Construction	29	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45		
Industrial - Total - Industriel	30	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	(5)
Railways - Sociétés ferroviaries	31	39	45	Pub.	45	45	45		41
Canadian airlines - Lignes aériennes canadiennes	32	39	45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
Foreign airlines - Lignes aériennes étrangères	33	39	45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
Domestic marine - Lignes maritimes domestiques	35	39	45	Pub.	45	Pub.	45	45	41
Foreign marine - Lignes maritimes étrangères	36	39	45	Pub.	45	Pub.	45	45	41
Pipelines	38	39	45	Pub.	45	45	45	45	41
Road transport and urban transit - Transport commercial et en commun	39	Pub.	45	Pub.	45	45	45	45	41
Retail pump sales - Ventes au détail (Pompes)	40	Pub.	45	Pub.	45	45	45	45	41
Transportation - Transport	41	Pub.	45	Pub.	45	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.
Agriculture	42	Pub.	Pub.(6)	Pub.	Pub.(6)	Pub.	45	45	Pub.(7)
Residential - Domestique	43	45	Pub.(6)	45	Pub.(6)	Pub.	45	45	45
Public administration - Administration publique	44	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.(7)
Commercial and other institutional - Commerces et autres institutions	45	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.(7)

Pub. = Published - Publier.

Numbers indicate with which line in the product column the industry is combined.

Les numéros dans les colonnes des produits renvoient aux lignes correspondant aux branches d'activité.

(1) Component of total industrial.

(1) Une composante de l'ensemble des branches d'activité (total industriel).

(2) Effective 1983; formerly combined in line 28, now split between lines 20 and 28.

(2) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 28, se divise maintenant entre la ligne 20 et la ligne 28.

(3) Effective 1983; formerly combined in line 20, now split between lines 20 and 28.

(3) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 20, se divise maintenant entre la ligne 20 et la ligne 28.

(4) Effective 1983; formerly combined in line 26, now split between lines 26 and 28.

(4) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 26, se divise maintenant entre la ligne 26 et la ligne 28.

(5) Was published in 1982, due to space limitations is not now published, although components are. Thus data point can be obtained by adding lines 19, 27, 28 and 29.

(5) Était publié en 1982, n'est pas publié maintenant faute d'espace, mais les composantes le sont. On peut obtenir une donnée simple en additionnant les lignes 19, 27, 28 et 29.

(6) Effective 1983; formerly combined in line 43, now split between lines 42 and 43.

(6) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 43, se divise maintenant entre la ligne 42 et la ligne 43.

(7) Effective 1983; formerly combined in line 45, now split between lines 42, 44 and 45.

(7) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 45, se divise maintenant entre la ligne 42, 44 et la ligne 45.

Other manufacturing. In some instances the classification "other manufacturing" is used when no breakdown of the component industries of the manufacturing sector is provided. This is done to maintain the ability to summate the tables.

Producer consumption. Producer consumption as measured here is the consumption by the producing industry of its own produced fuel - for example refined petroleum products consumed by the refining industry, or field and plant flare and usage by the natural gas industry. It does not include consumption of energy forms produced by other energy supply industries - for example, it would exclude the use of natural gas by the refining industry. In the case of electricity it includes transmission losses, adjustments, "unaccounted for" amounts which are subject to variation because of cyclical billing, etc., but excludes generating station use, since generating plants have their first measuring point at the station gate.

Data Sources

The data sources for this publication are mainly monthly surveys of the major energy suppliers. Certain salient points are worthy of note.

Gas Plant NGL's

Gas plant propane, butane and ethane supply is based on information derived from data collected by the National Energy Board and regulatory agencies of the producing provinces. Starting with 1982, the data line **other adjustments** is being calculated in a similar manner to the item other adjustments shown for the RPP. In earlier years data for propane, butane and ethane were derived from regulatory agencies or from Statistics Canada surveys. Now, however, such demand data are estimated.

Natural Gas

Starting with 1985, this publication is showing a modified gross production instead of marketable production. Production is now equal to gross production less reinjection and shrinkage. The difference between the modified gross production and marketable production is shown as producers consumption. These changes have been incorporated in Table 1 Historical Energy Summary Table - Canada on page 1. A further modification has been incorporated effective the 1986 issues of this publication. Production and producers consumption have been increased over those shown in Catalogue 26-006 "Crude Petroleum and Natural Gas Production", by the amount of hydrocarbon gas produced and used in the oil sands /non-conventional sector of the oil industry.

Autre fabrication. Dans certains cas, on utilise la classification "autre fabrication" lorsque la répartition des industries composantes du secteur manufacturier n'est pas disponible. Cette mesure vise à conserver la possibilité d'effectuer la sommation des tableaux.

Autoconsommation. Il s'agit ici de l'autoconsommation du pétrole produit par l'industrie - par exemple, les produits pétroliers raffinés consommés par l'industrie du raffinage du pétrole, ou le gaz brûlé et utilisé sur les chantiers et dans les usines de traitement. Elle ne comprend pas la consommation de formes d'énergie produites par d'autres industries du secteur énergétique; ainsi, elle ne tient pas compte du gaz naturel consommé par l'industrie du raffinage du pétrole. Dans le cas de l'électricité, elle comprend les pertes de transport, les rectifications, la catégorie des "non-comptabilisées" laquelle est sujette à varier dû à une rectification périodique des comptes, etc., mais elle ne comprend pas l'utilisation dans les centrales, puisque le point de mesurage initial est aux

Sources des données

Les sources des données de la présente publication sont essentiellement des enquêtes mensuelles auprès des principaux producteurs d'énergie. Certains points saillants méritent d'être soulignés.

L.G.N. des usines de gaz

Les statistiques de disponibilité concernant le propane, le butane et l'éthane produits dans les usines de gaz sont basées sur des chiffres recueillis par l'Office national de l'énergie et par les agences provinciales responsables pour l'administration de la production du pétrole. À partir de 1982, la ligne **Autres ajustements** est calculée de la même façon que le poste **Autres ajustements** dans les tableaux sur les PPR. Les données pour le propane, le butane et l'éthane qui étaient autrefois obtenues des agences administratives ou des enquêtes de Statistique Canada sont maintenant le résultat d'estimation.

Gaz naturel

À partir de 1985, cette publication montre comme production, au lieu de gaz marchand, un niveau de production brute modifié. Ainsi, production est maintenant production brute moins les quantités injectées et les pertes en cours de traitement. Ces quantités sont écoulees sous la rubrique "autoconsommation". Ces changements sont inclus dans le tableau 5, Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada, sur la page 1. Une modification additionnelle a été incorporée, à partir de 1986. Les catégories "production" et "autoconsommation" ont été augmenté par le montant de gaz d'hydrocarbure produit et utilisé dans le secteur non-conventionnel. Ainsi les chiffres dans la publication n°. 26-006 sont moindre que ceux dans la publication présente.

Estimates for the non-energy use of natural gas have been derived from monthly statistics on the production of anhydrous ammonia, methanol and carbon black. The estimates take into account that only certain companies producing the products listed above use natural gas as a feed stock. Gas used as fuel associated with feedstock gas is shown under "Industrial-Chemicals".

Conversion factors used for natural gas are subject to fluctuations due to the varying heat content of gas produced from different fields and to the processes to which the gas is subjected before being marketed. For the period 1978 to 1982 inclusive a standard conversion factor of 37.23 terajoules for gigalitre was used for natural gas data presented. Starting with the publication of the fourth quarter of 1983 and to reflect the varying nature of gas heating content, a current national average (annual) heat content value is used. This causes some distortion of historical trends. However, users can revise data for years prior to reflect varying heat contents by employing the following conversion factors:

1978 - 37.9 terajoules/gigalitre

1979 - 37.9 " "

1980 - 37.9 " "

1981 - 37.7 " "

1982 - 38.1 " "

For the post 1982 period, the following procedure has been followed. The publication for each of the first three quarters of any year uses the previous year's average national heat content reported by national gas distributors, as published in Catalogue 55-002, Gas Utilities. When the conversion factor for the given year is determined, it is implemented in the fourth quarter publication by being applied both to the fourth quarter data and to the year's cumulative data. Similarly, data for the individual quarters of the year are revised in the CANSIM data base.

Non-energy sales of natural gas are shown only for provinces where the data are not confidential. Confidentiality constraints prevent other provincial figures being shown. As a result Canada totals are a sum of provincial figures published.

On a estimé l'utilisation non énergétique du gaz naturel à partir de statistiques mensuelles sur la production d'ammoniaque anhydre, de méthanol et de carbone. Ces estimations tiennent compte du fait que seules certaines des entreprises fabriquant les produits énumérés utilisent le gaz naturel comme charge d'alimentation. Le gaz utilisé comme combustible avec un gaz d'alimentation figure sous la rubrique "produits chimiques industriels".

Les facteurs de conversion utilisés pour le gaz naturel sont sujets à des fluctuations en raison de la variation de l'enthalpie du gaz produit dans différents secteurs et des procédés auxquels il est soumis avant d'être commercialisé. Pour la période de 1978 à 1982 inclusive, on s'est servi d'un facteur de conversion courant de 37.23 terajoules par gigalitre pour les données sur le gaz naturel. À partir du quatrième trimestre de 1983, on utilise la valeur courante nationale moyenne (annuelle) de l'enthalpie de manière à tenir compte des variations. Cette façon de procéder fausse quelque peu les tendances historiques. Toutefois, les utilisateurs peuvent remédier à la situation en employant les facteurs de conversion suivants:

1978 - 37.9 terajoules/gigalitre

1979 - 37.9 " "

1980 - 37.9 " "

1981 - 37.7 " "

1982 - 38.1 " "

Depuis 1983, on s'est servi du procédé suivant. La publication pour chacun des premiers trois trimestres d'une année utilise la valeur nationale moyenne (annuelle) de l'enthalpie de l'année précédente, d'après la publication Services de Gaz (n° 55-002 au catalogue). Une fois le facteur de conversion établi pour toute l'année, on l'applique dans la publication du quatrième trimestre, pour les données du quatrième trimestre et pour les données révisées pour l'ensemble de l'année. On révisé en même temps les données du CANSIM, pour toute l'année en cours, par trimestre.

Les ventes non énergétiques de gaz naturel ne sont rapportées que pour les provinces où de telles données ne sont pas confidentielles. Les règles de confidentialité ne permettent aucune divulgation des chiffres pour les autres provinces. Cela dit, le total pour le Canada est donc la somme des chiffres provinciaux publiés.

Coke Oven Gas

Figures for the production of coke oven gas are estimated from known coal coke production data. The thermal value of coal charged to coke ovens less the thermal value of the resultant coke production must equal the coke oven gas production, together with an allowance for heating and losses.

Steam

Steam **sold** is now included in the balance sheets. This item includes only known steam sales of large producers and therefore excludes any steam produced for own consumption. The primary production shown is that from nuclear sources, (additional sources of primary steam, i.e., biomass and geothermal, will be included if they become significant). Secondary production is shown under "transformed from other fuels" (Line 13). This method of treating the transformation of a primary form into a secondary form differs from that used for all other secondary forms in that the production of other secondary energy forms appears as "production" (i.e., Line 1) under the relevant columns.

Secondary steam generation, as shown in this publication, can be the product of dedicated steam plants (in which case the fuels used are indicated) or the result of co-generation (in which case no fuels are shown) of steam and electricity. For the dedicated plants a measure of the efficiency of the transformation of fossil fuel into steam can be made, whereas for co-generation plants no such measure is possible since all fuels used are considered to have been used in the generation of electricity.

In the natural units part of Tables A and B, where no inter-energy summation is possible, the secondary production of steam is shown as a negative number on Line 13. This technique allows for no impact on the "total" columns yet it allows the "steam" column to retain its arithmetic sense. In the terajoule part of Tables A and B, however the treatment of secondary steam is different. Production of secondary steam is **not** shown in Line 13 in order to enable the proper summation of steam generation in "total primary sources" and "total primary and secondary" columns. Line 14 "net supply" shows in the steam column, a value which includes both primary and secondary steam production. This enables the summation of the various **individual** components of "total primary and secondary" on Line 14. Net supply of "total primary sources" excludes any secondary steam and gives the true value from primary sources. This approach ensures

Gaz de fours à coke

Les chiffres sur la production de gaz de fours à coke sont estimés à partir des données connues sur la production de coke de houille. La valeur thermique de la houille chargée dans les fours à coke moins la valeur thermique du coke ainsi produit doit égaler la production de gaz de fours à coke, rectifiée pour tenir compte de la chaleur et des pertes.

Vapeur

Les **ventes** de vapeur sont maintenant comprises dans les bilans. Ce poste comprend uniquement les ventes connues des grands producteurs et exclut par conséquent la vapeur produite pour consommation propre. La production primaire indiquée est celle tirée de sources nucléaires. Les autres sources de vapeur primaire, biomassique et géothermique par exemple, seront incluses quand elles deviendront suffisamment importantes. La production secondaire figure comme un poste négatif sous la rubrique "Transformé en autres combustibles" (ligne 13). Cette façon de traiter la transformation d'une énergie primaire en une forme d'énergie secondaire diffère de celle utilisée pour toutes les autres formes secondaires du fait que la production d'autres formes d'énergie secondaire apparaît comme "production" (c.-à-d., la ligne 1) sous les colonnes appropriées.

La production secondaire de vapeur, telle qu'indiquée dans ce bulletin, peut être le produit d'usines dédiées à la production de vapeur (en tel cas, les combustibles utilisés sont indiqués), ou le résultat de coproduction d'électricité et de vapeur (en tel cas, aucun combustible est montré). Pour les usines dédiées à la vapeur, une mesure du rendement dans la transformation des combustibles en forme de vapeur peut être calculée, alors que pour les usines de coproduction, aucune mesure semblable ne peut être calculée puisqu'on considère que tout le combustible est utilisé pour la production d'électricité.

Dans la partie des tableaux A et B exprimée en unités naturelles, où il est impossible de procéder à des sommations des différentes formes d'énergie, la production secondaire de vapeur figure comme une inscription négative à la ligne 13. Les colonnes "total" ne sont pas touchées, tandis que la colonne "vapeur" conserve sa signification arithmétique. Dans la partie des tableaux A et B exprimée en terajoules, le traitement de la vapeur secondaire est toutefois différent. La production de la vapeur secondaire **ne** figure **pas** à la ligne 13 afin de permettre une sommation appropriée de la production de vapeur dans les colonnes "total des sources primaires" et "total primaire et secondaire". La ligne 14, c'est-à-dire la disponibilité nette indique dans la colonne "vapeur", un nombre qui englobe la production de la vapeur primaire et secondaire. Ceci permet la sommation des **diverses** composantes de la colonne "total primaire et secondaire" à la ligne 14. La disponibilité nette du "total des sources primaires" exclut toute vapeur secondaire

that the columns "total primary sources" and "total primary and secondary" retain their arithmetic sense.

Fuels Used in Thermal Electric Generation

Utilities

The usage of heavy fuel oil, coal and natural gas for generation by utilities is as reported on either monthly or quarterly surveys. Natural gas usage however may be overstated in that the total usage of the electric utility, including that gas used for space heating, is measured. Estimates of diesel and light fuel oil consumption used known generation for the quarter, with the apportionment between these two fuels being based on the previous years reported consumption pattern. Uranium used for the generation of electricity is surveyed on an annual basis. Estimates for the first three quarters are based on the previous year's data.

Industrial Generation

Estimates of fuels used are based on company quarterly net generation data. Efficiencies and fuel types are those obtained from the previous year's annual returns from the company.

For industrial establishments generating electricity with process steam, the energy required to produce the initial stream is excluded from estimates of fuels and in the generation of electricity. Only that energy needed to super-heat the steam for use in the turbine/generator is considered in these estimates. As a consequence efficiencies of some 65% result. (This contrast to the electric utility situation, where all heat losses are ascribed to electricity generation, resulting in efficiencies ranging up to 40%.)

For gas turbine and internal combustion generation reported efficiencies, which should be in the range of 20 to 35%, are used as reported.

Crude Oil

For reasons of confidentiality, imports of crude oil have been excluded from the tables relating to the individual Atlantic provinces. Similarly, all subsequent data points for "crude oil", for "total primary

et donne la valeur réelle des sources primaires. En procédant ainsi, les colonnes du "total des sources primaires" et du "total primaire et secondaire" conservent leur signification arithmétique.

Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique

Services publics

La consommation de mazout lourd, de charbon et de gaz naturel pour la production d'électricité est celle qui est déclarée lors des enquêtes mensuelles ou trimestrielles. La consommation de gaz naturel cependant peut être surestimée, car on mesure la consommation totale des services publics, y compris le gaz naturel qui sert au chauffage de l'eau. Les estimations de la consommation de carburant diesel et de mazout léger utilisent la production connue pour le trimestre, le partage entre ces deux types de combustible étant fait à partir du régime de consommation des années précédentes. L'uranium servant à la production de l'électricité fait l'objet d'une enquête annuelle. Les estimations des trois premiers trimestres sont basées sur les données de l'année précédente.

Production industrielle

Les estimations de la consommation de combustibles sont établies à partir des données de la production trimestrielle nette des compagnies. Les rendements et les types de combustible sont ceux obtenus à partir des déclarations annuelles de la compagnie pour l'année précédente.

Dans le cas des établissements industriels qui produisent de l'électricité par la vapeur, l'énergie nécessaire à la production de la vapeur est exclue des estimations des combustibles et de la production d'électricité. Seule l'énergie nécessaire au surchauffage de la vapeur servant à la turbine/génératrice est prise en compte dans ces estimations. (Pour cette raison, on obtient des rendements de quelque 65%, alors que dans le cas des services d'électricité, toutes les pertes de chaleur seront attribuées à la production d'électricité, ce qui donne des rendements pouvant atteindre 40%.)

Dans les cas des turbines à gaz et de la production par combustion interne, on utilise les rendements déclarés, qui sont normalement de l'ordre de 20-35%.

Pétrole brut

Pour des raisons de confidentialité, les importations de pétrole brut ne figurent pas dans les différents tableaux sur chacune des provinces de l'Atlantique. De même, toutes les données simples subséquentes pour le "pétrole brut", le

sources" and for "total primary and secondary sources" do not reflect such imports. However, Table 2, the Atlantic provinces in total, does show imports of crude oil into the region as a whole, and as a consequence, the data contained therein are not the sum of the individual Atlantic provinces.

Inventory data used in the stock change shown on line 5 are based on two sources, pipeline inventories (which are source of origin data and do not indicate the province where held) and refinery inventories. The net effect of this method of calculation stocks change is to over state some provincial data and understate other provincial data. At the Canada level however these differences counter balance. Further, the line "statistical difference" is similarly influenced by this method of calculation.

Alternative Energy Forms

In the main tables of this publication alternative energy sources are not included, although it is estimated that these sources account for more than 7% of Canada's energy requirements. However in the tables, electricity produced by biomass (wood and spent pulping liquor) has been included. Also included, in Text Table IV, is the wood waste and spent pulping liquor used by the pulp and paper industry in the generation of process steam, steam for generating electricity as well as for other heating purposes.

Text Table II presents revised data for wood waste and spent pulping liquor used by the pulp and paper industry for the years 1978 to 1984.

At the present time wood, solid wood waste and spent pulping liquor account for almost all energy produced from biomass. Based on studies done for Energy, Mines and Resources (covering the 1982-83 heating season for residential usage and 1983 for industrial usage) and on data available to the Energy Section of Statistics Canada the estimated regional usage of wood, solid wood waste and spent pulping liquor, here called biomass, is presented in Text Table III.

"total des sources primaires" et le "total, primaire et secondaire" ne tiennent pas compte de ces importations. Toutefois, les données du tableau 2 sur l'ensemble des provinces de l'Atlantique incorporent les importations de pétrole brut dans l'ensemble de la région et ne sont donc pas simplement la somme des données présentées pour les différentes provinces de l'Atlantique.

Pour calculer les variations des stocks telles qu'indiquées à la ligne 5, deux sources distinctes de statistiques d'inventaires sont utilisées: les stocks des pipe-lines (basés sur la provenance des quantités expédiées sans égard à la province d'entreposage), et les stocks des raffineries. L'effet net de cette méthode de comptabilisation est de sous-estimer le niveau de variations de stocks de certaines provinces, et de sur-estimer cette même mesure dans les autres provinces. Toutefois, en agrégeant au plan canadien, ces différences se contrebalancent entre elles. En conséquence, la ligne "Différence statistiques" est aussi influencée par la dite-méthode.

Sources d'énergie alternatives

Les sources d'énergie alternatives ne sont pas incluses dans les tableaux de ce bulletin, bien qu'on estime que ces sources répondent à plus de 7% des besoins énergétiques du pays. Cependant, l'électricité produite par la biomasse (bois et lessive de pâte épuisée) est incluse dans les tableaux. Vous trouverez aussi, au tableau explicatif IV, les déchets de bois et la lessive de pâte épuisée utilisés par l'industrie de pâtes et papier afin de produire de la vapeur utilisée pour la transformation, pour la production d'électricité et pour d'autres usages à l'intérieur des usines.

Le tableau explicatif II donne des chiffres révisés pour les déchets de bois et pour la lessive de pâte épuisée utilisés par l'industrie de pâtes et papier pendant les années 1978 à 1984.

En ce moment, le bois, les déchets de bois et la lessive de pâte épuisée sont responsables pour presque toute l'énergie produite par la biomasse. Fondé sur des études préparées pour l'Énergie, Mines et Ressources (quant à la saison de chauffage 1982-83 pour le secteur résidentiel et à l'année 1983 pour le secteur industriel) et aussi sur les données disponibles par la section de l'énergie à Statistique Canada, l'usage approximatif, par région, de bois, déchets de bois et lessive de pâte épuisée, ici appelés biomasse, est présenté dans le tableau explicatif III.

TEXT TABLE II. Use of Solid Wood Waste (Wood) and Spent Pulping Liquor (SPL) by the Pulp and Paper Industry 1978-1984

TABLÉAU EXPLICATIF II. L'utilisation de déchets de bois (bois) et de lessive de pâte épuisée (LPE) par l'industrie de pâtes et papier 1978-1984

			Atlantic Provinces	Québec	Ontario	Prairies Provinces	British Columbia	Canada
			Provinces de l'Atlantiques			Provinces des Prairies	Colombie Britannique	
1978	Wood - Bois	kilotonnes	309	530	534	264	2 174	3 815
		terajoules	5 562	9 540	9 832	4 782	39 234	68 670
	SPL - LPE	kilotonnes	1 083	2 023	2 551	1 280	8 815	15 360
		terajoules	15 162	29 022	55 714	17 920	112 222	215 040
1979	Wood - Bois	kilotonnes	317	538	592	309	2 281	3 962
		terajoules	5 706	9 684	10 346	5 562	39 618	61 316
	SPL - LPE	kilotonnes	1 245	2 740	2 542	1 453	8 208	16 188
		terajoules	17 430	38 360	55 588	20 342	114 912	206 632
1980	Wood - Bois	kilotonnes	435	556	596	392	2 263	4 242
		terajoules	7 830	10 008	10 728	7 056	30 234	56 856
	SPL - LPE	kilotonnes	1 809	3 078	2 152	1 494	8 808	15 541
		terajoules	25 326	43 092	30 128	20 916	123 312	242 774
1981	Wood - Bois	kilotonnes	438	609	718	343	2 009	4 117
		terajoules	7 878	10 964	12 924	6 171	36 166	64 103
	SPL - LPE	kilotonnes	1 824	3 156	2 631	1 639	7 299	16 549
		terajoules	25 536	44 187	36 837	22 529	102 186	241 285
1982	Wood - Bois	kilotonnes	410	701	621	329	2 178	3 899
		terajoules	7 380	12 618	11 178	6 822	39 204	61 202
	SPL - LPE	kilotonnes	1 398	2 686	2 730	1 396	7 681	15 291
		terajoules	19 572	37 604	38 220	19 544	99 134	214 076
1983	Wood - Bois	kilotonnes	630	792	839	383	2 475	4 121
		terajoules	11 331	14 260	15 095	6 966	44 514	92 166
	SPL - LPE	kilotonnes	1 516	3 168	3 365	1 481	7 901	17 491
		terajoules	21 221	44 348	47 109	20 338	120 635	244 051
1984	Wood - Bois	kilotonnes	890	867	908	432	2 327	5 414
		terajoules	16 020	15 606	16 344	7 776	43 379	99 025
	SPL - LPE	kilotonnes	1 634	2 614	3 184	1 466	7 405	16 383
		terajoules	22 876	36 596	44 576	20 524	103 625	228 200

Advance Information

It is possible to obtain some of the information contained in this publication some three to four weeks before it is available in printed form. There are two possibilities:

1. Statistics in natural units only (with no terajoule equivalents) are available on computer tape. Data relate to the quarter under review and individual preceding quarters for the year (i.e., no cumulative data). The price is \$50 and a computer tape must be provided. Please contact the Energy Section (M.A.P.I.D.), Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 613-990-9823).
2. The Canadian Socio-Economic Information Management System (CANSIM), which is Statistics Canada's computerized data bank, contains data in terajoules from the A and C tables of this publication by quarter from 1978 to date. Refer to CANSIM matrices 7976 to 8001.

Note: Data published on an annual basis in publication *Detailed Energy Supply and Demand in Canada*, Catalogue 57-207, are available from 1958 to 1977 in CANSIM matrices 7140 to 7436.

TEXT TABLE III. Regional Estimates of Biomass Usage

TABLEAU EXPLICATIF III. Estimations régionales de l'utilisation de la biomasse

	Atlantic Provinces Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario	Prairie Provinces Provinces des Prairies	British Columbia Colombie- Britannique	North Nord	Canada
	petajoules						
<u>Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée</u>							
Pulp and paper - Pâtes et papier	21	44	47	21	111	-	244
<u>Wood, solid wood waste - Bois, déchets de bois</u>							
Pulp and paper - Pâtes et papier	11	14	15	7	45	-	92
Residential - Résidentiel:							
Primary - Primaire	32	56	42	16	26	--	172
Recreational - Récréatif	5	6	10	2	6	--	29
Other - Autres	1	7	9	5	18	-	40
Total biomass - Total de la biomasse	70	127	123	51	206	--	577
 Total availability of energy(1) - Disponibilité totale de l'énergie(1)	 595	 1 485	 2 728	 2 204	 900	 25	 7 937
	percentage - pourcentage						
Biomass as proportion of total availability - Biomasse comme proportion de la disponibilité totale	11.8	8.6	4.5	2.3	22.9	--	7.3

(1) Total Availability as used here is comprised of the revised "gross availability" from the following S table plus the estimated biomass used.

(1) Disponibilité totale y compris la "disponibilité brute" révisée du tableau S suivant et les estimations de la biomasse utilisée.

Information anticipée

Il est possible d'obtenir certaines informations contenues dans cette publication, cela quelque trois ou quatre semaines avant la copie imprimée. Il existe deux possibilités:

1. Les statistiques en unités naturelles seulement (sans les équivalents en térajoules) sont disponibles sur bande magnétique; les données se rapportent au trimestre en cours ainsi qu'aux trimestres précédents de l'année (c.-à-d., non cumulatif). Le coût est de \$50 et une bande magnétique doit être fournie. Prière de s'adresser à la Section de l'énergie (D.I.M.E.P.), Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone 613-990-9823).
2. Le système canadien d'information socioéconomique (CANSIM), qui est la banque de données informatisées de Statistique Canada, renferme des données en térajoules tirées des tableaux A et C de la présente publication, présentées par trimestre de 1978 jusqu'à aujourd'hui. Se reporter aux matrices 7976 à 8001 du CANSIM.

Nota: Les données publiées sur une base annuelle dans la publication *Disponibilité et écoulement d'énergie au Canada*, n° 57-207 au catalogue, sont disponibles pour les années 1958 à 1977 dans les matrices 7140 à 7436 du CANSIM.

Supplementary Information

Renseignements supplémentaires

The following is the supplementary information formerly printed in the main tables below Table G of Canada and the provinces. This information may be used in conjunction with the data in the main tables.

Les renseignements supplémentaires suivants figuraient auparavant dans les tableaux principaux, sous le tableau G pour le Canada et les provinces. On peut utiliser ces données avec celles présentées dans les tableaux principaux.

TEXT TABLE IV. Supplementary Information, 1987

TABLEAU EXPLICATIF IV. Renseignements supplémentaires, 1987

		Atlantic Provinces Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario	Prairie Provinces Provinces des Prairies	British Columbia Colombie- Britannique	Canada
1987:							
Quarter II - Trimestre II							
Nuclear generation - Production de l'énergie nucléaire	GWH	1 319	693	15 579	...	...	17 591
Uranium used - Uranium utilisée	tonnes	26.7	13.2	280.4	...	...	320.4
Solid wood waste - Déchets de bois	kilotonnes terajoules	287.2 5 169.6	268.6 4 834.8	206.0 3 708.0	102.0 1 836.0	632.2 11 379.6	1 496.0 26 928.0
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	kilotonnes terajoules	543.9 7 614.6	778.6 10 900.4	947.0 13 258.0	448.1 6 273.4	2 406.8 33 695.2	5 124.4 71 741.6
1987:							
Year-to-date - Cumulatif de l'année							
Nuclear generation - Production de l'énergie nucléaire	GWH	3 714	3 242	46 098	...	...	53 054
Uranium used - Uranium utilisée	tonnes	75.3	61.9	829.7	...	...	966.9
Solid wood waste - Déchets de bois	kilotonnes terajoules	933.5 16 803.0	862.0 15 516.0	727.3 13 091.4	367.0 6 606.0	2 010.6 36 190.8	4 900.4 88 207.2
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	kilotonnes terajoules	1 576.9 22 076.6	2 458.4 39 417.6	2 818.0 39 452.0	1 344.4 18 821.6	7 307.3 102 302.2	15 505.0 217 070.0

TABLE 5. HISTORICAL ENERGY SUMMARY TABLE - CANADA

TABLEAU 5. TABLEAU CHRONOLOGIQUE SOMMAIRE DE L'ÉNERGIE - CANADA

	1978	1980	1982	1983	1984	1985	1986
	PETAJOULES						
1 PRODUCTION - PRIMARY PRODUCTION - PRIMAIRE	8 009	8 559	8 434	8 567	9 431	9 931	9 736
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	1.4	1.6	10.1	5.3	-2.0
2 GROSS AVAILABILITY DISPONIBILITÉ BRUTE	7 581	7 989	7 463	7 360	7 707	7 866	7 845
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	-3.7	-1.4	4.7	2.0	-0.3
3 NET DOMESTIC CONSUMPTION CONSOMMATION INTÉRIEURE NETTE	7 041	7 382	6 826	6 685	6 982	7 181	7 210
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	-4.5	-2.1	4.4	2.8	0.4
4 PRODUCER CONSUMPTION AUTOCONSOMMATION	738	694	656	667	690	726	760
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	1.4	1.7	3.4	4.9	4.7
5 NON-ENERGY USE USAGE NON-ÉNERGÉTIQUE	476	530	460	502	558	615	609
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	-13.5	9.1	11.2	10.3	-1.0
6 ENERGY USE USAGE ÉNERGÉTIQUE	5 830	6 157	5 713	5 507	5 736	5 847	5 867
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	-4.0	-3.6	4.2	1.9	0.3
7 MINING MINIER	202	215	220	217	242	231	228
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	-7.6	-1.4	11.5	-4.8	-1.2
8 MANUFACTURING MANUFACTURIER	1 627	1 712	1 467	1 468	1 580	1 623	1 664
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	-7.9	--	7.6	2.7	2.5
9 INDUSTRIAL INDUSTRIEL	1 912	2 004	1 747	1 732	1 871	1 904	1 940
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	-8.2	-0.9	8.0	1.8	1.9
0 TRANSPORTATION TRANSPORT	1 667	1 928	1 576	1 508	1 584	1 625	1 622
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	-12.2	-4.3	5.0	2.6	-0.2
1 RESIDENTIAL AND FARM DOMESTIQUE ET FERME	1 359	1 371	1 330	1 274	1 245	1 297	1 285
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	3.3	-4.2	-2.3	4.2	-1.0
2 GOVERNMENT AND COMMERCIAL GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL	892	853	1 060	1 995	1 037	1 020	1 021
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	10.0	-6.1	4.2	-1.6	0.1
3 DEGREE DAYS BELOW 18.0 CELSIUS DEGRÉS-JOURS AU-DESSOUS DE 18.0 CELSIUS	4 698	4 612	4 570	4 373	4 361	4 520	4 221
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	..	8.4	-4.3	-0.3	3.6	-6.6

ELECTRICITY AT 3.6 MJ/KWH.

ÉLECTRICITÉ À 3.6 MJ/KWH.

TABLE S1. Energy Summary Table - 1987 Quarter 3

		Newfoundland Terre-neuve	Prince Edward Island Île-du- Prince- Edouard	Nova Scotia - Nouvelle- Ecosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
- Quarter 3 -		petajoules					
1	Production - primary Per cent change	27.6 3.0	- 0.0	25.0 27.4	9.2 8.3	124.3 8.3	94.9 -4.2
2	Gross availability Per cent change	35.1 19.9	4.7 9.3	53.2 8.2	42.2 10.6	317.7 4.0	592.6 5.7
3	Net domestic consumption Per cent change	31.2 10.0	4.6 7.8	42.6 9.8	37.0 8.0	317.3 4.0	541.7 2.8
4	Producer consumption Per cent change	X 0.0	X 0.0	X 0.0	X 0.0	15.5 12.1	24.8 -11.5
5	Non-energy use Per cent change	0.5 -59.4	0.7 172.5	4.2 94.5	2.8 -7.9	31.3 23.6	57.7 3.5
6	Energy use Per cent change	28.8 10.0	3.8 -2.8	35.6 9.2	29.5 8.6	273.1 3.7	462.5 5.3
7	Mining Per cent change	6.3 11.7	- 0.0	0.5 -17.8	1.1 10.3	6.1 34.1	8.1 5.9
8	Manufacturing Per cent change	5.3 23.5	0.1 -68.6	6.1 2.2	8.3 18.1	104.1 5.0	169.3 11.8
9	Industrial Per cent change	11.8 15.0	0.2 -58.9	6.9 0.3	9.7 18.1	112.2 6.0	181.1 11.2
10	Transportation Per cent change	9.1 12.5	1.9 3.1	16.5 12.2	12.1 7.3	87.7 1.8	160.5 5.0
11	Residential and farm Per cent change	2.3 -1.0	0.9 2.5	6.1 26.0	3.7 -2.7	34.8 2.0	55.2 -8.7
12	Government and commercial Per cent change	5.6 1.7	0.8 7.4	6.1 -1.1	3.9 3.6	38.4 6.9	65.7 4.3
13	Degree days below 18.0 celsius Per cent change	413.0 -17.4	191.0 -38.0	179.0 36.3	249.0 -24.1	169.0 -15.1	88.0 -42.9
- Year-to-date -							
1	Production - primary Per cent change	98.1 -4.3	- 0.0	59.0 -6.3	30.1 -11.3	418.4 9.0	295.9 -2.8
2	Gross availability Per cent change	101.9 8.7	14.2 14.6	170.7 6.1	138.6 11.3	1 034.1 1.2	2 010.3 2.1
3	Net domestic consumption Per cent change	88.5 0.7	13.6 12.1	136.2 7.6	115.0 6.6	1 032.4 1.1	1 850.6 1.4
4	Producer consumption Per cent change	X 0.0	X 0.0	X 0.0	X 0.0	61.1 -6.5	79.4 1.2
5	Non-energy use Per cent change	3.5 16.4	1.0 158.3	6.8 46.9	4.3 -11.6	67.4 21.8	179.8 4.6
6	Energy use Per cent change	82.0 1.1	12.5 7.4	121.3 8.8	98.0 8.2	915.4 1.5	1 604.2 0.4
7	Mining Per cent change	14.2 -20.7	- 0.0	1.6 -10.1	3.4 9.4	18.2 3.9	28.4 5.9
8	Manufacturing Per cent change	15.8 21.6	0.7 22.4	20.4 -4.3	27.4 13.5	322.8 4.9	538.7 3.6
9	Industrial Per cent change	30.4 -3.4	0.8 12.0	23.0 4.0	31.7 13.3	346.0 4.9	575.7 3.6
10	Transportation Per cent change	23.2 7.8	4.7 5.8	42.8 11.0	32.4 7.8	244.1 3.9	453.3 3.2
11	Residential and farm Per cent change	12.0 4.3	4.0 7.7	30.7 19.7	19.2 1.2	180.7 4.1	326.9 -4.5
12	Government and commercial Per cent change	16.4 -10.9	3.0 8.1	24.8 6.1	14.7 8.2	144.6 -3.1	248.3 -4.8
13	Degree days below 18.0 celsius Per cent change	3 497.0 1.7	3 283.0 -1.8	3 008.0 -5.2	3 229.0 -1.3	2 852.0 -3.1	2 391.0 -8.5

Electricity AT 3.6 MJ/KWH

TABIEAU S1. Tableau sommaire de l'énergie - 1987 Trimestre 3

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie Britannique	Yukon and Northwest Territories Yukon et les Territoires du Nord-Ouest	Canada		
petajoules						- Trimestre 3 -	
21.1 27.1	177.7 8.6	1 640.5 8.1	275.4 16.5	20.0 1.8	2 415.8 8.1	Production - primaire Variation en pourcentage	1
49.5 1.6	99.3 10.9	413.7 1.7	183.1 10.6	9.9 0.4	1 801.0 8.2	Disponibilité brute Variation en pourcentage	2
48.2 0.9	78.8 5.8	347.3 2.1	183.4 10.7	9.5 0.5	1 641.5 8.2	Consommation intérieure nette Variation en pourcentage	3
1.7 16.4	X 0.0	95.2 1.8	15.8 2.9	X 0.0	176.5 3.3	Autoconsommation Variation en pourcentage	4
2.2 46.0	5.1 10.3	65.9 1.8	10.2 49.9	0.1 21.0	180.7 5.3	Usage non-énergétique Variation en pourcentage	5
46.2 1.2	62.6 3.3	189.4 3.6	156.9 10.4	8.2 4.5	1 296.6 7.7	Usage énergétique Variation en pourcentage	6
0.7 2.7	6.9 1.8	17.0 12.0	5.5 7.6	1.5 2.9	53.6 1.3	Minier Variation en pourcentage	7
8.0 5.2	6.7 21.4	57.0 18.2	44.6 10.1	0.6 0.8	410.0 10.0	Manufacturier Variation en pourcentage	8
9.5 4.5	14.4 8.9	76.1 15.5	53.1 9.4	2.2 0.0	477.1 10.1	Industriel Variation en pourcentage	9
21.1 7.9	23.8 15.3	56.9 1.3	62.2 11.5	2.1 10.1	453.9 5.7	Transport Variation en pourcentage	10
9.1 5.4	16.7 7.0	30.1 5.5	20.9 23.1	0.3 1.3	180.2 7.4	Domestique et ferme Variation en pourcentage	11
6.5 11.8	7.8 11.9	26.3 9.0	20.7 0.8	3.5 4.7	185.4 6.3	Gouvernement et commercial Variation en pourcentage	12
191.0 24.5	278.0 18.2	349.0 21.2	127.0 29.8	565.0 4.6	166.0 7.0	Degres-jours au-dessous de 18.0 celsius Variation en pourcentage	13
						- Cumulatif de l'année -	
76.0 13.5	534.3 4.3	4 933.1 3.7	897.7 9.6	55.2 2.8	7 397.7 4.0	Production - primaire Variation en pourcentage	1
167.2 1.5	304.8 3.1	1 326.3 2.5	561.4 6.9	23.6 10.3	5 853.2 2.8	Disponibilité brute Variation en pourcentage	2
164.6 2.1	246.9 3.1	1 129.1 3.6	561.9 7.0	22.4 9.8	5 361.1 2.5	Consommation intérieure nette Variation en pourcentage	3
5.0 0.5	X 0.0	319.1 9.0	47.1 7.2	X 0.0	577.5 6.1	Autoconsommation Variation en pourcentage	4
3.7 27.6	8.9 8.1	198.3 4.9	23.3 36.3	0.2 59.0	497.3 5.2	Usage non-énergétique Variation en pourcentage	5
160.2 -4.0	202.1 0.7	629.7 0.1	490.3 6.1	18.2 9.6	4 333.8 1.3	Usage énergétique Variation en pourcentage	6
2.4 12.9	23.3 5.0	59.2 10.6	18.0 4.4	4.0 9.4	172.8 7.3	Minier Variation en pourcentage	7
25.0 2.3	19.5 7.5	165.1 5.2	142.2 7.4	1.3 4.3	1 278.9 4.5	Manufacturier Variation en pourcentage	8
28.7 0.7	44.7 0.1	229.2 5.8	169.9 6.7	5.7 4.4	1 485.7 4.3	Industriel Variation en pourcentage	9
60.4 5.3	65.2 4.5	164.2 2.1	163.1 11.5	4.6 19.5	1 258.0 4.7	Transport Variation en pourcentage	10
38.8 13.5	60.9 2.7	131.6 3.8	82.1 2.7	1.3 1.4	888.3 3.8	Domestique et ferme Variation en pourcentage	11
32.3 10.7	31.2 7.6	104.8 9.7	75.2 2.0	6.6 13.1	701.8 5.6	Gouvernement et commercial Variation en pourcentage	12
2 941.0 -14.9	3 085.0 -6.8	2 759.0 8.5	1 643.0 9.0	4 500.0 -2.4	2 572.0 -7.2	Degres-jours au-dessous de 18.0 celsius Variation en pourcentage	13

TABLE S2. Components of Major Energy Totals - 1987

		Newfoundland — Terre-neuve	Prince Edward Island — Île-du- Prince- Edouard	Nova Scotia — Nouvelle- Ecosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
- Quarter 3 -		Totals - petajoules, components - percentages					
1	Gross availability	35.1	4.7	53.2	42.2	317.7	592.6
2	Coal	3.8	0.1	31.1	9.3	2.1	20.6
3	Oil products and LPG's	80.4	88.3	67.1	76.7	50.7	45.6
4	Natural gas	—	—	—	—	10.2	18.7
5	Primary steam and electricity	15.8	11.6	1.8	14.0	37.1	15.1
6	Net domestic consumption	31.2	4.6	42.6	37.0	317.3	541.7
7	Coal and coal products	4.3	0.1	7.5	1.0	2.1	8.4
8	Oil products and LPG's	71.7	87.0	77.1	73.7	50.6	49.8
9	Natural gas	—	—	—	—	10.2	20.1
10	Electricity	24.0	12.9	15.4	24.6	37.1	20.7
11	Steam	—	—	—	0.8	—	1.1
12	Non-energy use	0.5	0.7	4.2	2.8	31.3	57.7
13	Coal and coal products	69.5	—	—	—	5.6	1.5
14	Oil products and LPG's	30.5	100.0	100.0	100.0	94.4	85.7
15	Natural gas	—	—	—	—	—	12.8
16	Energy use	28.8	3.8	35.6	29.5	273.1	462.5
17	Coal and coal products	3.3	0.1	8.8	1.2	1.8	9.6
18	Oil products and LPG's	73.0	86.2	74.1	69.8	45.3	43.4
19	Natural gas	—	—	—	—	12.8	22.6
20	Electricity	23.7	13.7	17.0	28.0	40.2	23.0
21	Steam	—	—	—	1.0	—	1.3
22	Industrial	11.8	0.2	6.9	9.7	112.2	181.1
23	Coal and coal products	8.0	—	24.6	2.5	4.3	24.6
24	Oil products and LPG's	54.6	75.4	43.2	46.1	12.4	12.3
25	Natural gas	—	—	—	—	25.9	37.7
26	Electricity	37.3	24.6	32.2	48.4	57.4	22.0
27	Steam	—	—	—	3.0	—	3.4
28	Transportation	9.1	1.9	16.5	12.1	87.7	160.5
29	Oil products and LPG's	100.0	100.0	100.0	100.0	99.4	95.3
30	Natural gas	—	—	—	—	0.2	4.4
31	Electricity	—	—	—	—	0.4	0.3
32	Residential and farm	2.3	0.9	6.1	3.7	34.8	55.2
33	Coal and coal products	0.1	—	23.6	3.1	—	—
34	Oil products and LPG's	42.5	74.1	42.8	41.0	26.5	20.5
35	Natural gas	—	—	—	—	5.3	20.6
36	Electricity	57.4	25.9	33.6	55.9	68.2	58.9
37	Steam	—	—	—	—	—	—
38	Government and commercial	5.6	0.8	6.1	3.9	38.4	65.7
39	Coal and coal products	—	0.4	—	—	—	—
40	Oil products and LPG's	80.3	71.3	71.0	62.8	34.7	21.4
41	Natural gas	—	—	—	0.1	9.8	27.2
42	Electricity	19.7	28.3	29.0	37.1	55.5	51.4
43	Steam	—	—	—	—	—	—
- Year-to-date -							
1	Gross availability	101.9	14.2	170.7	138.6	1 034.1	2 010.3
2	Coal	3.7	—	29.3	8.5	1.7	19.0
3	Oil products and LPG's	77.2	88.9	68.6	78.3	45.5	40.4
4	Natural gas	—	—	—	—	12.7	26.7
5	Primary steam and electricity	19.0	11.1	2.1	13.2	40.0	13.9
6	Net domestic consumption	88.5	13.6	136.2	115.0	1 032.4	1 850.6
7	Coal and coal products	4.3	—	6.7	1.0	1.7	7.6
8	Oil products and LPG's	66.7	87.3	77.3	70.9	45.4	43.7
9	Natural gas	—	—	—	—	12.8	28.7
10	Electricity	29.1	12.6	16.0	27.3	40.2	19.0
11	Steam	—	—	—	0.8	—	1.0
12	Non-energy use	3.5	1.0	6.8	4.3	67.4	179.8
13	Coal and coal products	80.4	—	—	—	7.4	1.5
14	Oil products and LPG's	19.6	100.0	100.0	100.0	92.6	86.0
15	Natural gas	—	—	—	—	—	12.5
16	Energy use	82.0	12.5	121.3	98.0	915.4	1 604.2
17	Coal and coal products	1.2	—	7.4	1.2	1.4	8.6
18	Oil products and LPG's	69.6	87.6	75.3	67.8	41.4	36.8
19	Natural gas	—	—	—	—	15.6	32.5
20	Electricity	29.3	12.4	17.3	30.1	41.6	20.9
21	Steam	—	—	—	0.9	—	1.2
22	Industrial	30.4	0.8	23.0	31.7	346.0	575.7
23	Coal and coal products	3.1	—	17.8	2.9	3.6	24.1
24	Oil products and LPG's	52.7	84.8	53.3	49.3	12.0	10.4
25	Natural gas	—	—	—	—	25.8	40.8
26	Electricity	44.2	15.2	28.9	44.9	58.6	21.5
27	Steam	—	—	—	2.9	—	3.3
28	Transportation	23.2	4.7	42.8	32.4	244.1	453.3
29	Oil products and LPG's	100.0	100.0	100.0	100.0	99.4	94.2
30	Natural gas	—	—	—	—	0.2	5.5
31	Electricity	—	—	—	—	0.3	0.3
32	Residential and farm	12.0	4.0	30.7	19.2	180.7	326.9
33	Coal and coal products	0.1	—	15.9	1.3	—	—
34	Oil products and LPG's	47.7	81.3	57.2	46.5	30.3	17.9
35	Natural gas	—	—	—	—	11.0	48.0
36	Electricity	52.2	18.7	26.9	52.2	58.7	34.1
37	Steam	—	—	—	—	—	—
38	Government and commercial	16.4	3.0	24.8	14.7	144.6	248.3
39	Coal and coal products	—	0.1	—	—	—	—
40	Oil products and LPG's	73.8	77.4	75.3	64.2	27.7	18.1
41	Natural gas	—	—	—	0.1	23.3	41.9
42	Electricity	26.2	22.5	24.7	35.7	49.1	40.0
43	Steam	—	—	—	—	—	—

TABIEAU S2. La répartition de l'énergie - 1987

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon and Northwest Territories Yukon et les Territoires du Nord-Ouest	Canada		
Totaux - pétajoules, parts - pourcentages						- Trimestre 3 -	
49.5	99.3	413.7	183.1	9.9	1 801.0	Disponibilité brute	1
4.8	9.1	21.0	2.8	-	4.7	Charbon	2
59.9	43.1	33.9	53.3	80.8	44.0	Produits de pétrole et les GPL	3
13.0	25.6	45.7	21.6	13.6	26.7	Gaz naturel	4
22.5	7.3	9.3	22.3	5.7	18.3	Vapeur et électricité primaire	5
48.2	78.8	347.3	183.4	9.5	1 641.5	Consommation intérieure nette	6
1.0	1.6	6.1	2.8	-	3.9	Charbon et produits de charbon	7
61.4	64.0	34.2	52.8	78.6	38.7	Produits de pétrole et les GPL	8
13.4	21.2	51.5	21.1	13.3	29.5	Gaz naturel	9
24.3	13.2	9.2	23.3	8.1	34.4	Electricité	10
					0.4	Vapeur	11
2.2	5.1	65.9	10.2	0.1	180.7	Usage non-énergétique	12
					1.7	Charbon et produits de charbon	13
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Produits de pétrole et les GPL	14
					12.3	Gaz naturel	15
46.2	62.6	189.4	156.9	8.2	1 296.6	Usage énergétique	16
1.0	2.0	-	2.8	-	4.4	Charbon et produits de charbon	17
59.1	57.3	44.6	52.2	89.3	48.8	Produits de pétrole et les GPL	18
18.0	26.1	39.8	20.3	2.2	20.9	Gaz naturel	19
21.8	14.6	15.6	24.7	8.4	26.2	Electricité	20
					0.1	Vapeur	21
9.5	14.4	76.1	53.1	2.2	477.1	Industriel	22
4.6	8.4	-	0.9	-	11.4	Charbon et produits de charbon	23
19.7	18.9	14.6	21.9	84.8	16.7	Produits de pétrole et les GPL	24
38.5	54.6	66.7	35.3	-	37.4	Gaz naturel	25
37.1	18.1	18.6	42.0	15.2	33.2	Electricité	26
		0.1	-	-	1.4	Vapeur	27
21.1	23.8	56.9	62.2	2.1	453.9	Transport	28
91.0	84.0	92.9	96.1	100.0	99.5	Produits de pétrole et les GPL	29
7.1	13.9	5.7	3.8	-	3.9	Gaz naturel	30
1.9	2.1	1.4	0.1	-	0.6	Electricité	31
9.1	16.7	30.1	20.9	0.3	180.2	Domestique et ferme	32
	0.2	0.1	18.8	-	3.1	Charbon et produits de charbon	33
41.7	60.5	37.5	16.6	38.6	30.6	Produits de pétrole et les GPL	34
19.8	18.0	43.5	27.6	15.5	20.5	Gaz naturel	35
38.5	21.3	18.8	36.9	45.9	40.8	Electricité	36
					-	Vapeur	37
6.5	7.8	26.3	20.7	3.5	185.4	Gouvernement et commercial	38
0.3	-	-	-	-	-	Charbon et produits de charbon	39
37.6	40.1	34.5	33.9	90.7	34.6	Produits de pétrole et les GPL	40
21.0	28.0	31.5	24.3	3.7	29.5	Gaz naturel	41
40.9	31.9	34.0	41.9	5.6	44.6	Electricité	42
0.2	-	-	-	-	-	Vapeur	43
- Cumulatif de l'année -							
167.2	304.8	1 326.3	561.4	23.6	5 853.2	Disponibilité brute	1
3.1	27.3	19.8	1.6	-	14.1	Charbon	2
47.1	36.0	29.2	47.0	73.5	42.0	Produits de pétrole et les GPL	3
25.7	33.8	50.7	28.4	18.5	28.2	Gaz naturel	4
24.1	2.9	0.3	23.0	8.0	16.7	Vapeur et électricité primaire	5
164.6	246.9	1 129.1	561.9	22.4	5 361.1	Consommation intérieure nette	6
1.1	1.5	0.1	1.6	-	3.5	Charbon et produits de charbon	7
47.6	44.2	34.2	46.5	70.1	44.7	Produits de pétrole et les GPL	8
26.1	40.9	57.1	27.9	18.4	30.1	Gaz naturel	9
25.1	13.3	8.6	24.0	11.5	21.5	Electricité	10
0.1	-	-	-	-	0.4	Vapeur	11
3.7	8.9	198.3	23.3	0.2	497.3	Usage non-énergétique	12
					2.1	Charbon et produits de charbon	13
100.0	100.0	56.7	100.0	100.0	76.1	Produits de pétrole et les GPL	14
		43.3	-	-	21.8	Gaz naturel	15
160.2	202.1	629.7	490.3	18.2	4 333.8	Usage énergétique	16
1.1	1.9	0.1	1.3	-	4.0	Charbon et produits de charbon	17
46.4	47.6	39.0	45.7	84.0	47.7	Produits de pétrole et les GPL	18
29.6	36.2	46.7	27.6	2.9	28.2	Gaz naturel	19
22.7	14.3	14.2	25.4	13.1	24.8	Electricité	20
0.1	-	-	-	-	0.5	Vapeur	21
28.7	44.7	229.2	169.9	5.7	1 485.7	Industriel	22
5.6	7.4	-	1.1	-	11.6	Charbon et produits de charbon	23
17.2	19.3	15.1	22.3	80.6	18.9	Produits de pétrole et les GPL	24
48.0	54.2	66.2	36.6	-	38.4	Gaz naturel	25
39.2	19.0	18.6	40.1	19.4	33.4	Electricité	26
		0.1	-	-	1.3	Vapeur	27
60.4	65.2	164.2	163.1	4.6	1 258.0	Transport	28
88.1	77.7	92.3	93.8	100.0	94.5	Produits de pétrole et les GPL	29
12.0	19.8	6.4	6.0	-	3.1	Gaz naturel	30
1.9	2.4	1.4	0.2	-	0.6	Electricité	31
38.8	60.9	131.6	82.1	1.3	888.3	Domestique et ferme	32
	0.7	0.4	5.5	-	1.1	Charbon et produits de charbon	33
14.9	49.3	25.2	16.2	41.7	28.7	Produits de pétrole et les GPL	34
37.2	37.0	60.5	42.4	11.9	27.0	Gaz naturel	35
37.9	17.0	13.9	35.9	46.4	26.6	Electricité	36
					-	Vapeur	37
32.3	31.2	104.8	75.2	6.6	701.8	Gouvernement et commercial	38
0.7	-	-	-	-	-	Charbon et produits de charbon	39
10.2	29.8	25.3	26.3	84.3	27.4	Produits de pétrole et les GPL	40
49.4	43.2	49.7	38.1	5.7	27.4	Gaz naturel	41
29.0	27.0	28.0	35.6	10.0	26.8	Electricité	42
0.7	-	-	-	-	-	Vapeur	43

TABLE S3. End Use of Major Fuel Types - 1987

		Newfoundland Terre-neuve	Prince Edward Island Île-du- Prince- Edouard	Nova Scotia Nouvelle- Ecosse	New Brunswick Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
- Quarter 3 -		Totals - petajoules, components - percentages					
1	Coal and coke products availability	1.3	--	18.2	3.9	6.6	163.6
2	Electrical generation	-	-	73.4	90.8	-	46.1
3	Coke ovens	-	-	9.1	-	-	26.2
4	Steam generation	-	-	0.2	-	-	-
5	Producers consumption	-	-	9.4	6.3	73.1	27.2
6	Other industries	11.4	-	8.0	2.9	-	-
7	Residential and farm	0.2	-	-	-	-	-
8	Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-
9	Oil products and LPG's availability	28.2	4.1	35.7	32.4	161.1	270.1
10	Electrical generation	20.7	4.6	8.1	14.8	0.3	0.2
11	Steam generation	-	-	-	1.1	-	-
12	Own use	X	X	X	X	4.6	7.2
13	Non-energy use	0.6	16.4	11.7	8.6	18.3	18.3
14	Industrial	22.8	3.1	8.4	13.8	8.7	8.3
15	Transportation	32.4	45.0	46.1	37.4	54.1	56.7
16	Residential and farm	3.5	16.3	7.3	4.7	5.7	4.2
17	Government and commercial	15.8	14.6	12.2	7.6	8.3	5.2
18	Statistical difference	X	X	X	X	--	--
19	Natural gas availability	-	-	-	--	32.3	110.8
20	Electrical generation	-	-	-	-	0.1	1.6
21	Steam generation	-	-	-	-	-	0.2
22	Producers consumption	-	-	-	-	-	-
23	Non-energy use	-	-	-	-	-	6.7
24	Industrial	-	-	-	-	89.9	61.7
25	Transportation	-	-	-	-	0.6	6.4
26	Residential and farm	-	-	-	24.5	5.7	10.3
27	Government and commercial	-	-	-	75.5	11.7	16.1
28	Statistical difference	-	-	-	-	-7.9	3.0
29	Electricity availability	7.5	0.6	6.6	9.1	117.8	111.9
30	Transmission losses and own use	8.7	11.6	7.6	9.2	6.8	4.8
31	Industry	58.9	7.2	34.0	51.7	54.7	35.6
32	Transportation	-	-	-	-	0.3	0.4
33	Residential and farm	17.7	40.3	31.3	23.0	20.1	29.0
34	Government and commercial	14.7	40.9	27.0	16.0	18.1	30.2
35	Steam availability	-	-	-	0.3	-	6.2
36	Industry	-	-	-	100.0	-	99.9
37	Residential and farm	-	-	-	-	-	-
38	Government and commercial	-	100.0	-	-	-	0.1
- Year-to-date -							
1	Coal and coke products availability	3.8	--	53.5	11.8	17.5	511.3
2	Electrical generation	-	-	76.5	90.2	-	46.1
3	Coke ovens	-	-	6.5	-	-	26.3
4	Steam generation	-	-	-	-	-	-
5	Producers consumption	-	-	0.2	-	-	-
6	Other industries	25.0	-	7.6	7.7	71.5	27.1
7	Residential and farm	0.2	-	9.1	2.1	-	-
8	Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-
9	Oil products and LPG's availability	78.7	12.6	117.0	108.5	470.8	811.2
10	Electrical generation	25.0	5.6	10.0	23.7	0.5	0.2
11	Steam generation	-	0.1	-	1.1	-	0.1
12	Own use	X	X	X	X	5.8	7.9
13	Non-energy use	0.9	7.6	5.8	4.0	13.3	19.1
14	Industrial	20.3	5.3	10.5	14.4	8.8	7.4
15	Transportation	29.5	37.0	36.6	29.9	51.6	52.6
16	Residential and farm	7.3	25.9	15.0	8.2	11.6	7.2
17	Government and commercial	15.4	18.5	15.9	8.7	8.5	5.5
18	Statistical difference	X	X	X	X	-	-
19	Natural gas availability	-	-	-	--	131.8	537.3
20	Electrical generation	-	-	-	-	0.1	1.1
21	Steam generation	-	-	-	-	-	0.2
22	Producers consumption	-	-	-	-	-	-
23	Non-energy use	-	-	-	-	-	4.2
24	Industrial	-	-	-	-	67.7	43.7
25	Transportation	-	-	-	-	0.4	4.6
26	Residential and farm	-	-	-	22.6	15.0	29.2
27	Government and commercial	-	-	-	77.4	25.5	19.4
28	Statistical difference	-	-	-	-	-8.7	2.4
29	Electricity availability	25.7	1.7	21.9	31.4	414.6	351.0
30	Transmission losses and own use	6.7	10.0	3.8	6.1	8.2	4.3
31	Industry	52.2	6.9	30.3	45.3	48.9	35.2
32	Transportation	-	-	-	-	0.2	0.4
33	Residential and farm	24.5	43.7	37.8	31.9	25.6	31.8
34	Government and commercial	16.7	39.4	28.0	16.7	17.1	28.3
35	Steam availability	-	-	-	0.9	-	18.8
36	Industry	-	-	-	100.0	-	99.8
37	Residential and farm	-	-	-	-	-	-
38	Government and commercial	-	100.0	-	-	-	0.2

Electricity at 3.6 MJ/KWH

TABLEAU S3. Utilisation finale de chaque combustible principal 1987

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon and Northwest Territories Yukon et les Territoires du Nord-Ouest	Canada	
Totaux - petajoules, parts - pourcentages						- Trimestre 3 -
2.3	28.9	86.8	5.1	-	316.7	Disponibilité, charbon, produits de charbon
79.1	95.7	99.7	-	-	8.8	Production électrique
0.7	-	-	-	-	1.4	Fours à coke
19.3	4.2	0.2	13.8	-	1.3	Production de vapeur
0.9	0.1	-	9.2	-	1.1	Autoconsommation
29.7	-	-	77.0	-	1.7	Autres industries
0.4	0.4	0.2	0.8	8.0	846.1	Disponibilité, prod. de pétrole et GPL
0.1	x	7.2	4.9	x	2.8	Production électrique
7.6	11.9	30.8	10.5	1.7	6.0	Production de vapeur
6.4	6.3	8.1	11.9	23.7	1.3	Autoconsommation
64.6	46.7	38.8	61.2	26.0	4.4	Usage non-énergétique
12.8	23.6	8.3	3.6	1.6	1.3	Industriel
8.2	7.3	6.7	7.2	40.2	6.5	Transport
-	x	0.1	0.1	x	7.6	Domestique et ferme
6.4	25.4	189.3	39.5	1.3	405.0	Disponibilité de gaz naturel
0.1	3.1	5.4	1.9	5.7	3.4	Production électrique
-	40.0	43.8	16.0	-	6.1	Production de vapeur
56.6	30.9	12.6	47.4	80.6	2.4	Autoconsommation
23.3	13.0	26.8	6.0	-	1.2	Usage non-énergétique
28.0	11.8	1.7	14.7	3.9	44.0	Industriel
21.3	8.5	6.9	12.7	9.8	3.4	Transport
29.3	7.4	4.4	1.3	-	9.1	Domestique et ferme
11.7	10.4	1.6	42.8	0.8	9.5	Gouvernement et commercial
14.0	12.1	7.0	9.3	10.6	3.0	Différence statistique
30.0	25.0	44.5	52.1	44.0	350.9	Disponibilité d'électricité
3.4	4.8	2.5	0.2	-	7.1	Autoconsommation et pertes
29.9	34.3	17.8	18.1	19.9	45.2	Industries
22.8	23.9	28.1	20.3	25.4	6.7	Transport
-	-	-	-	-	24.5	Domestique et ferme
1.0	-	100.0	-	-	24.5	Gouvernement et commercial
99.0	-	-	-	-	6.6	Disponibilité de vapeur
-	-	-	-	-	99.7	Industries
-	-	-	-	-	0.2	Domestique et ferme
-	-	-	-	-	-	Gouvernement et commercial
- Cumulatif de l'année -						
5.2	83.2	262.9	8.8	-	957.9	Disponibilité, charbon, produits de charbon
60.7	95.5	99.7	-	-	96.0	Production électrique
4.6	-	-	-	-	14.4	Fours à coke
30.6	4.0	0.1	26.7	-	0.3	Production de vapeur
4.1	0.5	0.2	21.7	-	17.1	Autoconsommation
78.8	109.7	386.9	51.5	-	1.1	Autres industries
0.6	0.4	0.2	0.9	17.3	2 455.4	Disponibilité, prod. de pétrole et GPL
0.1	x	7.3	5.5	x	2.8	Production électrique
4.7	8.1	29.1	8.8	1.3	0.1	Production de vapeur
6.3	7.9	9.0	14.3	26.6	6.4	Autoconsommation
67.6	46.2	39.1	58.0	26.4	15.4	Usage non-énergétique
12.3	25.2	8.6	5.1	3.1	9.6	Industriel
8.3	8.5	6.8	7.5	32.0	48.3	Transport
0.2	x	0.1	0.1	x	9.5	Domestique et ferme
42.9	103.1	672.1	159.6	4.4	7.9	Domestique et ferme
0.1	2.0	4.0	1.8	5.6	2.9	Gouvernement et commercial
-	29.1	42.1	12.6	82.3	-	Différence statistique
25.4	23.5	12.8	38.9	-	1 651.2	Disponibilité de gaz naturel
14.1	12.5	22.6	6.1	-	2.3	Production électrique
33.7	21.9	1.6	21.8	3.5	0.1	Production de vapeur
37.1	13.1	11.8	18.0	8.6	20.4	Autoconsommation
10.3	2.2	2.6	0.8	-	6.6	Usage non-énergétique
41.3	32.9	97.1	134.8	2.6	34.7	Industriel
11.9	12.1	7.9	7.6	7.7	3.9	Transport
27.2	25.9	43.9	50.5	43.2	18.9	Domestique et ferme
2.7	4.9	2.3	0.2	-	15.0	Gouvernement et commercial
35.6	31.5	18.8	21.9	24.4	2.9	Différence statistique
22.7	25.6	27.0	19.9	26.7	22.3	Disponibilité d'électricité
0.2	-	0.1	-	-	7.0	Autoconsommation et pertes
2.0	-	100.0	-	-	42.6	Industries
98.0	-	-	-	-	6.7	Transport
-	-	-	-	-	2.4	Domestique et ferme
-	-	-	-	-	22.3	Gouvernement et commercial
-	-	-	-	-	20.0	Disponibilité de vapeur
-	-	-	-	-	48.7	Industries
-	-	-	-	-	-	Domestique et ferme
-	-	-	-	-	1.3	Gouvernement et commercial

L'électricité à 3.6 MJ/KWH

TABLE 1A. Primary and Secondary Energy - Canada - 1987 Quarter 3

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Hydro and nuclear electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Petrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de gaz	Electricite (hydro et nucleaire)	Vapeur (voir intro)
	- Quarter 3	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	15 103.9	24 728.1	19 031.4	3 456.6	86 971.4	2 102.6
2	Exports	7 085.1	9 245.2	6 037.6	991.2	12 687.6	-
3	Imports	4 781.5	6 606.8	0.1	81.6	844.3	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	618.8	279.0	2 328.6	339.9	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	53.9	-	-	-
7	Other adjustments	58.2	19.5	-	66.5	-	-
8	Availability	12 239.7	21 830.2	10 719.1	2 273.6	75 128.1	2 102.6
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	9 985.4	-	168.8	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	4.3	-	191.6	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	1 542.4	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	21 830.2	-	541.8	-	-
14	(e) Steam generation	1.0	-	8.1	-	-	284.5
15	Net supply	706.6	-	10 350.6	1 731.8	75 128.1	2 387.1
16	Producer consumption	33.7	-	2 658.9	10.7	6 875.1	-
17	Non-energy use	39.1	-	826.2	1 678.2	-	-
18	Energy use - final demand	633.7	-	7 188.8	716.8	90 611.1	2 387.1
19	Iron mines	-	-	9.5	-	936.7	-
20	Total mining	-	-	283.7	31.9	5 349.4	-
21	Pulp and paper and sawmills	29.4	-	547.2	-	12 586.0	105.3
22	Iron and steel	2.1	-	399.4	-	2 320.1	-
23	Smelting and refining	97.3	-	198.8	-	8 700.3	-
24	Cement	225.9	-	178.8	-	487.9	-
25	Petroleum refining	-	-	530.7	-	1 237.4	-
26	Chemicals	-	-	936.9	-	4 459.1	2 206.2
27	Other manufacturing	74.3	-	1 643.4	81.8	8 888.6	69.6
28	Total manufacturing	429.0	-	4 435.3	81.8	38 679.4	2 381.1
29	Forestry	-	-	0.1	-	-	-
30	Construction	-	-	-	-	-	-
31	Total industrial	429.0	-	4 719.1	113.7	44 028.8	2 381.1
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	509.4	-
35	Pipelines	-	-	451.8	-	198.9	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	104.3	-	-
37	Retail pump sales	-	-	16.5	87.2	-	-
38	Transportation	-	-	468.4	191.5	708.3	-
39	Agriculture	-	-	91.9	45.0	1 999.0	-
40	Residential	203.2	-	886.8	236.5	20 926.3	-
41	Public administration	0.1	-	40.8	7.6	2 727.4	1.2
42	Commercial and other institutional	1.4	-	981.9	122.5	20 221.3	4.8
43	Statistical difference	-	-	- 323.2	0.9	-0.1	-

		terajoules					
1	Production	345 274	952 279	719 007	80 365	313 097	5 782
2	Exports	195 548	356 033	228 100	26 672	45 675	-
3	Imports	138 488	254 428	2	1 502	3 040	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	17 468	10 745	87 976	9 164	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	2 037	-	-	-
7	Other adjustments	895	750	-	1 958	-	-
8	Availability	271 641	840 679	404 969	47 989	270 461	5 782
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	208 129	-	6 377	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	125	-	7 238	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	44 579	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	840 679	-	14 909	-	-
14	(e) Steam generation	16	-	305	-	-	-
15	Net supply	18 792	-	391 047	33 080	270 461	6 564
16	Producer consumption	930	-	100 453	273	24 750	-
17	Non-energy use	1 131	-	31 212	32 434	-	-
18	Energy use - final demand	16 731	-	271 593	18 300	326 200	6 564
19	Iron mines	-	-	360	-	3 372	-
20	Total mining	-	-	10 718	814	19 258	-
21	Pulp and paper and sawmills	585	-	20 673	-	45 310	289
22	Iron and steel	61	-	15 091	-	8 352	-
23	Smelting and refining	2 693	-	7 512	-	31 321	-
24	Cement	6 499	-	6 757	-	1 756	-
25	Petroleum refining	-	-	20 051	-	4 454	-
26	Chemicals	-	-	35 397	-	16 053	6 067
27	Other manufacturing	1 302	-	62 086	2 088	31 999	191
28	Total manufacturing	11 141	-	167 566	2 088	139 246	6 548
29	Forestry	-	-	3	-	-	-
30	Construction	-	-	-	-	-	-
31	Total industrial	11 141	-	178 287	2 903	158 504	6 548
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	1 834	-
35	Pipelines	-	-	17 071	-	716	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	2 663	-	-
37	Retail pump sales	-	-	624	2 226	-	-
38	Transportation	-	-	17 694	4 889	2 550	-
39	Agriculture	-	-	3 470	1 149	7 196	-
40	Residential	5 567	-	33 503	6 038	75 335	-
41	Public administration	3	-	1 542	194	9 819	3
42	Commercial and other institutional	20	-	37 096	3 127	72 797	13
43	Statistical difference	-	-	-12 212	19	-	-

TABLEAU 1A. L'énergie primaire et secondaire - Canada - 1987 Trimestre 3

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
...	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	...	- Trimestre 3	
1 139.2		543.6	24 130.7	22 358.0		Production	1
28.3			2 415.0			Exportations	2
193.1			1 703.2			Importations	3
99.4			1 117.5			Transferts inter régions	4
-19.8						Variation des stocks	5
6.1			- 379.1			Transferts inter produits	6
1 210.8		543.6	21 902.6	22 358.0		Autres ajustements	7
			370.6			Disponibilité	8
		0.6	32.5			Transforme en autres combustibles	
			8.9			a) Energie électrique - par services	9
1 210.8		543.0	21 490.5	22 358.0		b) Energie électrique - par industries	10
64.6			1 204.5	↑		c) Coke et gaz manufacture	11
1 146.2		543.0	16 807.2	↑		d) Produits raffinés	12
55.6			105.0	↑		e) Production de vapeur	13
55.6		-	526.0	↑		Disponibilité nette	14
1 049.5		543.0	418.5	↑		Autoconsommation	15
12.9			83.1	↑		Usage non-energetique	16
0.6			28.0	↑		Usage energetique - écoulement final	17
			85.5	↑		Mines de fer	18
			101.8	↑		Total minier	19
27.6			311.0	↑		Pâtes et papier et scieries	20
1 090.6		543.0	1 028.0	↑		Siderurgie	21
			84.0	↑		Fonte et affinage	22
			263.0	↑		Fabricants de ciment	23
1 146.2		543.0	1 900.9	↑		Raffinage pétrolier	24
			448.8	↑		Produits chimiques	25
			1 117.0	↑		Manufacturier - autres	26
			613.9	↑		Total manufacturier	27
			7.4	↑		Foresterie	28
			1 145.6	↑		Construction	29
			8 656.2	↑		Total industriel	30
		-	11 983.9	↑		Sociétés ferroviaires	31
			850.6	↑		Lignes aériennes	32
			430.1	↑		Maritimes	33
			504.6	↑		Pipelines	34
			1 137.2	↑		Transport commercial et en commun	35
			-3.9	↑		Ventes au détail (pompes)	36
						Transport	41
						Agriculture	42
						Domestique	43
						Administration publique	44
						Commerces et autres institutions	45
						Difference statistique	46
						- Trimestre 3	
	terajoules						
2 415 802	32 844	10 117	895 969	80 489		Production	1
852 028	816		90 579		943 234	Exportations	2
397 460	5 566		66 811		469 817	Importations	3
125 353	2 864		40 931		169 149	Transferts inter régions	4
2 037			221		1 815	Variation des stocks	5
3 604	176		18 004		14 234	Transferts inter produits	6
1 841 520	34 906	10 117	813 044	80 489		Autres ajustements	7
214 507			15 245		229 752	Disponibilité	8
7 363		12	1 340		8 719	Transforme en autres combustibles	
44 579					44 579	a) Energie électrique - par services	9
855 589					855 589	b) Energie électrique - par industries	10
322			371		663	c) Coke et gaz manufacture	11
719 162	34 906	10 105	796 088	80 489	1 641 531	d) Produits raffinés	12
			50 080	↑	15 487	e) Production de vapeur	13
			114 106	↑	180 745	Disponibilité nette	14
33 044	10 105		614 110	↑	1 296 647	Autoconsommation	15
1 603			4 338	↑	9 673	Usage non-energetique	16
1 603	-		21 247	↑	53 641	Usage energetique - écoulement final	17
			17 192	↑	84 349	Mines de fer	18
30 257	10 105		3 451	↑	67 318	Total minier	19
372			1 161	↑	43 089	Pâtes et papier et scieries	20
16			3 519	↑	18 547	Siderurgie	21
				↑	24 306	Fonte et affinage	22
			4 237	↑	61 784	Fabricants de ciment	23
796			12 316	↑	110 199	Raffinage pétrolier	24
31 441	10 105		41 876	↑	410 011	Produits chimiques	25
			3 290	↑	3 393	Manufacturier - autres	26
			10 181	↑	110 181	Total manufacturier	27
33 044	10 105		76 594	↑	477 126	Foresterie	28
			17 360	↑	17 360	Construction	29
			40 107	↑	40 107	Total industriel	30
			24 172	↑	24 172	Sociétés ferroviaires	31
			92	↑	92	Lignes aériennes	32
			43 134	↑	43 134	Maritimes	33
			303 411	↑	303 411	Pipelines	34
			428 775	↑	453 909	Transport commercial et en commun	35
			31 359	↑	43 174	Ventes au détail (pompes)	36
			16 587	↑	137 029	Transport	41
			18 740	↑	30 354	Agriculture	42
			40 000	↑	155 055	Domestique	43
			- 154	↑	-12 347	Administration publique	44
						Commerces et autres institutions	45
						Difference statistique	46

TABLE 1B. Primary and Secondary Energy - Canada - 1987 Quarter 3

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Year-to-date -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	43 672.2	70 662.7	63 214.1	10 740.3	286 385.9	6 153.3
2	Exports	19 474.9	26 960.0	18 980.4	3 138.3	37 492.0	-
3	Imports	8 895.0	16 826.9	22.7	170.8	2 142.7	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-3 655.3	- 117.4	776.3	1 092.2	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	226.1	-	-	-
7	Other adjustments	121.8	36.0	-	470.6	-	-
8	Availability	36 869.3	60 683.1	43 706.3	7 151.2	251 036.6	6 153.3
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	30 167.2	-	406.0	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	19.4	-	600.8	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	4 762.5	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	60 683.1	-	1 782.5	-	-
14	(e) Steam generation	16.7	-	28.2	-	-	1 127.7
15	Net supply	1 883.6	-	42 671.3	5 368.7	251 036.6	7 281.0
16	Producer consumption	99.8	-	8 909.5	41.6	22 452.9	-
17	Non-energy use	121.8	-	2 868.6	4 862.8	-	-
18	Energy use - final demand	1 662.0	-	32 143.7	2 337.3	298 371.5	7 281.0
19	Iron mines	-	-	37.2	-	3 024.4	-
20	Total mining	-	-	1 123.0	109.1	17 325.0	-
21	Pulp and paper and sawmills	109.3	-	1 660.1	-	39 341.0	333.7
22	Iron and steel	13.4	-	1 278.6	-	7 294.6	-
23	Smelting and refining	300.4	-	600.7	-	26 948.6	-
24	Cement	603.1	-	320.1	-	1 208.9	-
25	Petroleum refining	-	-	1 441.3	-	3 510.2	-
26	Chemicals	-	-	2 807.4	-	13 633.6	6 620.7
27	Other manufacturing	216.4	-	5 936.7	265.9	27 462.5	232.7
28	Total manufacturing	1 242.5	-	14 044.9	265.9	119 399.4	7 187.1
29	Forestry	-	-	0.6	-	-	-
30	Construction	-	-	-	-	-	-
31	Total industrial	1 242.5	-	15 168.4	375.0	136 724.4	7 187.1
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	1 666.3	-	1 541.7	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	345.4	588.1	-
37	Retail pump sales	-	-	43.9	286.6	-	-
38	Transportation	-	-	1 710.2	632.0	2 129.8	-
39	Agriculture	-	-	359.2	148.4	6 705.0	-
40	Residential	404.6	-	8 334.3	767.7	81 162.6	1.6
41	Public administration	0.1	-	333.6	25.1	8 967.7	24.7
42	Commercial and other institutional	14.8	-	6 237.9	389.1	62 681.9	67.6
43	Statistical difference	-	-	-1 250.5	-2.2	-0.3	-
terajoules							
1	Production	991 991	2 721 223	2 388 229	248 400	1 030 989	16 922
2	Exports	537 507	1 038 229	717 079	85 392	134 971	-
3	Imports	257 623	648 004	857	3 155	7 714	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	103 807	-4 521	29 328	25 924	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	8 544	-	-	-
7	Other adjustments	3 337	1 388	-	13 571	-	-
8	Availability	819 251	2 336 907	1 651 223	153 811	903 732	16 922
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	630 797	-	15 339	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	1 137	-	22 698	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	137 773	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	2 336 907	-	49 392	-	-
14	(e) Steam generation	241	-	1 064	-	-	-
15	Net supply	49 303	-	1 612 121	104 419	903 732	20 023
16	Producer consumption	2 749	-	336 601	1 062	80 830	-
17	Non-energy use	3 517	-	108 376	93 202	-	-
18	Energy use - final demand	43 038	-	1 214 387	59 671	1 074 137	20 023
19	Iron mines	-	-	1 407	-	10 888	-
20	Total mining	-	-	42 426	2 785	62 370	-
21	Pulp and paper and sawmills	2 148	-	62 720	-	141 628	918
22	Iron and steel	388	-	48 304	-	26 260	-
23	Smelting and refining	8 313	-	22 694	-	97 015	-
24	Cement	17 342	-	12 094	-	4 352	-
25	Petroleum refining	-	-	54 452	-	12 637	-
26	Chemicals	-	-	106 062	-	49 081	18 207
27	Other manufacturing	4 081	-	224 289	6 788	98 865	640
28	Total manufacturing	32 272	-	530 614	6 788	429 838	19 765
29	Forestry	-	-	22	-	-	-
30	Construction	-	-	-	-	-	-
31	Total industrial	32 272	-	573 062	9 574	492 208	19 765
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	62 951	-	5 550	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	8 818	2 117	-
37	Retail pump sales	-	-	1 659	7 317	-	-
38	Transportation	-	-	64 610	16 135	7 667	-
39	Agriculture	-	-	13 571	3 789	24 138	-
40	Residential	10 549	-	314 871	19 599	292 185	4
41	Public administration	4	-	12 604	641	32 284	68
42	Commercial and other institutional	213	-	235 669	9 934	225 655	186
43	Statistical difference	-	-	-47 243	69	-1	-

[illegible]

TABLE 1C. Refined Petroleum Products - Canada - 1987 Quarter 3

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Quarter 3 -		thousands of cubic metres					
1	Production	840.0	955.5	9 095.9	534.5	4 138.6	1 550.2
2	Exports	136.6		454.2	32.0	153.0	702.7
3	Imports	2.4		393.9	35.7	103.7	5.7
4	Inter-regional transfers	-				-	-
5	Stock variation (change and adj.)	116.4	-3.2	219.2	192.6	100.4	149.6
6	Inter-product transfers	-65.0	-13.8	67.9	-214.1	262.4	-94.7
7	Other adjustments	173.1	5.8	130.8	4.3	62.6	22.9
8	Availability	697.5	939.1	9 015.0	135.7	4 314.0	631.8
9	Transformed to other fuels:					50.5	22.1
10	(a) Electricity - by utilities					4.6	1.0
13	(b) Electricity - by industry					-	-
13	(e) Steam generation					-	-
14	Net supply	697.5	939.1	9 015.0	135.7	4 258.9	608.7
15	Producer consumption	22.7	939.1	0.9	0.4	7.9	0.8
16	Non-energy use	†	-			-	-
17	Energy use - final demand	†	-	9 014.1	135.4	4 251.0	607.9
18	Iron mines	†				14.0	-
19	Total mining	†	-	-	4.2	231.4	21.0
20	Pulp and paper and sawmills	†				88.9	-
21	Iron and steel	†				5.8	-
22	Smelting and refining	†				2.9	-
23	Cement	†				26.6	-
25	Chemicals	†				3.9	-
26	Other manufacturing	†			3.4	173.3	43.6
27	Total manufacturing	†	-	-	3.4	301.4	43.6
28	Forestry	†			0.3	68.3	1.1
29	Construction	†			0.6	232.4	26.4
30	Total industrial	†	-	-	8.5	833.5	92.1
31	Railways	†				448.8	-
32	Canadian airlines	†				-	-
33	Foreign airlines	†				-	-
35	Domestic marine	†				236.6	-
36	Foreign marine	†				40.4	-
38	Pipelines	†				2.4	-
39	Road transport and urban transit	†		293.2		852.4	-
40	Retail pump sales	†		7 838.9		817.4	-
41	Transportation	†	-	8 132.1	-	2 397.9	-
42	Agriculture	†		386.1	3.2	437.7	18.7
43	Residential	†			73.0		349.2
44	Public administration	†		80.8	36.9	194.9	23.2
45	Commercial and other institutional	†		415.1	13.8	386.9	124.6
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	22 606	39 874	315 262	20 141	160 080	59 962
2	Exports	3 788		15 744	1 207	5 918	27 182
3	Imports	68		13 653	1 347	4 012	222
4	Inter-regional transfers	-				-	-
5	Stock variation (change and adj.)	3 160	-133	7 598	7 259	3 883	5 787
6	Inter-product transfers	1 875	-575	2 353	-8 069	10 151	-3 664
7	Other adjustments	4 725	-243	4 532	161	2 422	887
8	Availability	18 576	39 189	312 459	5 114	166 865	24 437
9	Transformed to other fuels:					1 952	854
10	(a) Electricity - by utilities					177	40
13	(b) Electricity - by industry					-	-
13	(e) Steam generation					-	-
14	Net supply	18 576	39 189	312 459	5 114	164 736	23 543
15	Producer consumption	629	39 189	31	14	306	31
16	Non-energy use	†	-			-	-
17	Energy use - final demand	†	-	312 428	5 100	164 430	23 512
18	Iron mines	†				542	-
19	Total mining	†	-	-	158	8 952	814
20	Pulp and paper and sawmills	†				3 439	-
21	Iron and steel	†				224	-
22	Smelting and refining	†				113	-
23	Cement	†				1 030	-
25	Chemicals	†				150	-
26	Other manufacturing	†			127	6 702	1 687
27	Total manufacturing	†	-	-	127	11 657	1 687
28	Forestry	†			11	2 643	44
29	Construction	†			24	8 989	1 019
30	Total industrial	†	-	-	320	32 241	3 564
31	Railways	†				17 360	-
32	Canadian airlines	†				-	-
33	Foreign airlines	†				-	-
35	Domestic marine	†				9 150	-
36	Foreign marine	†				1 564	-
38	Pipelines	†				92	-
39	Road transport and urban transit	†		10 164		32 970	-
40	Retail pump sales	†		271 695		31 616	-
41	Transportation	†	-	281 859	-	92 752	-
42	Agriculture	†		13 383	119	16 931	723
43	Residential	†			2 749	-	13 508
44	Public administration	†		2 800	1 391	7 538	897
45	Commercial and other institutional	†		14 386	521	14 967	4 821
46	Statistical difference	†	-	-1	-	-	-

TABLEAU 1C. Produits pétroliers raffinés - Canada - 1987 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo-fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu réacteur	Produits non énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 3 -	
1 740.1	298.7	100.9	1 583.3	2 415.0	24 130.7	Production	1
390.0	-	9.1	209.9	2 415.0	2 415.0	Exportations	2
512.2	291.3	0.1	98.0	2 415.0	1 703.2	Importations	3
278.7	5.8	4.6	143.0	1 117.5	1 117.5	Transferts inter régions	4
37.5	-	-3.7	2.2	19.8	19.8	Variation des stocks	5
10.8	6.9	-19.4	5.5	219.2	219.2	Transferts inter-produits	6
1 632.0	591.2	64.2	1 336.2	2 546.0	21 902.6	Autres ajustements	7
298.1	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
26.9	-	-	-	-	-	Transforme en autres combustibles	
8.9	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
1 298.1	591.2	64.2	1 336.2	2 546.0	21 490.5	b) Énergie électrique - par industries	10
97.2	136.8	-	-	-	1 000.0	e) Production de vapeur	11
-	260.4	-	-	-	260.4	Disponibilité nette	14
1 203.2	194.0	64.2	1 337.5	-	16 807.2	Autoconsommation	15
91.0	-	-	-	-	16 807.2	Usage non-énergétique	16
139.2	130.1	-	-	-	526.0	Usage énergétique - écoulement final	17
329.6	-	-	-	-	526.0	Mines de fer	18
77.3	-	-	-	-	415.0	Total minier	19
25.1	-	-	-	-	83.0	Pâtes et papier et scieries	20
12.3	46.6	-	-	-	28.0	Siderurgie	21
98.0	-	-	-	-	28.0	Fonte et affinage	22
73.5	17.3	-	-	-	101.8	Fabricants de ciment	23
615.8	63.9	-	-	-	411.0	Produits chimiques	24
14.2	-	-	-	-	1 028.0	Manufacturier - autres	25
3.5	-	-	-	-	1 028.0	Total manufacturier	27
772.8	194.0	-	-	-	1 900.9	Forestier	28
-	-	10.3	873.3	-	873.3	Construction	29
-	-	0.5	233.0	-	233.0	Total industriel	30
189.6	-	-	-	-	426.2	Sociétés ferroviaires	31
147.2	-	-	-	-	187.7	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	24.4	Lignes aériennes étrangères	33
336.9	-	10.7	1 106.2	-	1 145.6	Lignes maritimes domestiques	34
4.9	-	-	-	-	8 696.2	Lignes maritimes étrangères	35
7.9	-	-	-	-	11 983.9	Pipelines	36
19.9	-	5.9	143.0	-	430.1	Transport commercial et en commun	37
60.9	-	47.6	88.2	-	504.6	Ventes au détail (pompes)	38
-2.3	-0.1	-	-1.3	-0.2	1 137.2	Transport	41
-	-	-	-	-	-3.9	Agriculture	42
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
72 616	12 658	3 383	56 888	132 500	895 969	Production	1
16 276	-	305	7 541	12 619	90 579	Exportations	2
21 375	12 347	4	3 522	10 261	66 811	Importations	3
11 630	244	153	5 136	-3 786	40 941	Transferts inter-régions	4
1 566	-	-126	80	-62	291	Variation des stocks	5
452	293	-652	197	30 777	18 004	Transferts inter-produits	6
68 102	25 054	2 151	48 009	103 089	813 044	Autres ajustements	7
12 438	-	-	-	-	15 245	Disponibilité	8
1 124	-	-	-	-	1 840	Transforme en autres combustibles	
371	-	-	-	-	371	a) Énergie électrique - par services	9
54 169	25 054	2 151	48 009	103 089	796 088	b) Énergie électrique - par industries	10
4 054	5 799	-	2	26	50 080	e) Production de vapeur	11
-	11 036	-	-	103 070	114 106	Disponibilité nette	14
50 211	8 222	2 151	48 055	-	614 110	Autoconsommation	15
3 797	-	-	-	-	4 358	Usage non-énergétique	16
5 810	5 514	-	-	-	21 247	Usage énergétique - écoulement final	17
13 753	-	-	-	-	17 180	Mines de fer	18
3 226	-	-	-	-	3 451	Total minier	19
1 048	-	-	-	-	1 181	Pâtes et papier et scieries	20
514	1 975	-	-	-	3 519	Siderurgie	21
4 088	-	-	-	-	4 237	Fonte et affinage	22
3 067	733	-	-	-	12 418	Fabricants de ciment	23
25 696	2 708	-	-	-	41 876	Produits chimiques	24
593	-	-	-	-	5 000	Manufacturier - autres	25
148	-	-	-	-	15 181	Total manufacturier	27
32 248	8 222	-	-	-	76 594	Forestier	28
-	-	344	31 377	-	31 377	Construction	29
-	-	15	8 370	-	8 370	Total industriel	30
7 914	-	-	-	-	1 004	Sociétés ferroviaires	31
6 144	-	-	-	-	1 004	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	1 004	Lignes aériennes étrangères	33
14 058	-	360	39 747	-	428 775	Lignes maritimes domestiques	34
203	-	-	-	-	31 000	Lignes maritimes étrangères	35
330	-	-	-	-	16 000	Pipelines	36
831	-	197	5 138	-	16 000	Transport commercial et en commun	37
2 542	-	1 594	3 170	-	4 000	Ventes au détail (pompes)	38
-96	-2	-	-48	-7	-154	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	42
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 1D. Refined Petroleum Products - Canada - 1987 Quarter 3

		Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
		GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence a moteur	Mazouts pour poeles	Carburant diesel	Mazouts legers
- Year-to-date -		thousands of cubic metres					
1	Production	2 291.6	2 967.7	24 829.5	1 435.1	11 519.4	5 411.6
2	Exports	434.5	-	1 467.8	77.9	554.2	1 946.0
3	Imports	12.8	-	879.5	186.0	333.2	278.9
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	91.2	1.1	99.1	15.5	31.6	324.4
6	Inter-product transfers	303.2	134.6	589.9	-1 015.3	329.5	565.1
7	Other adjustments	504.7	20.8	103.2	-64.3	106.2	- 255.4
8	Availability	1 980.3	2 811.2	24 835.1	448.1	11 702.4	4 378.5
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	174.6	60.9
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	14.4	3.5
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
13							
14	Net supply	1 980.3	2 811.2	24 835.1	448.1	11 513.4	4 314.1
15	Producer consumption	109.4	2 811.2	2.5	2.0	22.3	9.2
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	24 832.6	446.1	11 491.1	4 304.9
18	Iron mines	†	-	-	-	34.7	-
19	Total mining	†	-	-	15.4	621.3	128.7
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	294.8	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	16.9	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	8.9	-
23	Cement	†	-	-	-	58.6	-
24	Chemicals	†	-	-	-	11.1	-
25	Other manufacturing	†	-	-	14.8	454.1	191.4
26							
27	Total manufacturing	†	-	-	14.8	844.6	191.4
28	Forestry	†	-	-	1.4	243.9	6.8
29	Construction	†	-	-	2.3	509.9	55.6
30	Total industrial	†	-	-	34.1	2 219.6	382.5
31	Railways	†	-	-	-	1 389.3	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	579.3	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	77.2	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	5.8	-
36	Pipelines	†	-	-	-	2 226.9	-
37	Road transport and urban transit	†	-	877.6	-	2 188.7	-
38	Retail pump sales	†	-	21 630.0	-	-	-
39							
40							
41	Transportation	†	-	22 507.6	-	6 467.2	-
42	Agriculture	†	-	1 048.6	11.3	1 141.1	135.6
43	Residential	†	-	-	292.7	-	2 837.2
44	Public administration	†	-	219.7	50.3	511.5	193.6
45	Commercial and other institutional	†	-	1 056.7	57.7	1 151.7	756.0
46	Statistical difference	†	--	--	--	--	--
		terajoules					
1	Production	61 709	123 842	860 592	54 074	445 570	209 320
2	Exports	11 977	-	50 874	2 934	21 436	75 273
3	Imports	365	-	30 484	7 007	12 889	10 787
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	2 528	47	3 435	585	1 223	-12 548
6	Inter-product transfers	-8 691	-5 615	20 445	-38 258	12 743	21 859
7	Other adjustments	13 774	- 869	3 575	-2 422	4 108	-9 879
8	Availability	52 653	117 311	860 786	16 883	452 650	169 362
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	6 754	2 357
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	556	137
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
13							
14	Net supply	52 653	117 311	860 786	16 883	445 340	166 868
15	Producer consumption	3 067	117 311	88	75	862	355
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	860 699	16 808	444 477	166 513
18	Iron mines	†	-	-	-	1 341	-
19	Total mining	†	-	-	582	24 030	4 980
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	11 404	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	655	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	344	-
23	Cement	†	-	-	-	2 268	-
24	Chemicals	†	-	-	-	430	-
25	Other manufacturing	†	-	-	559	17 566	7 402
26							
27	Total manufacturing	†	-	-	559	32 667	7 402
28	Forestry	†	-	-	54	9 434	264
29	Construction	†	-	-	88	19 723	2 151
30	Total industrial	†	-	-	1 283	85 855	14 796
31	Railways	†	-	-	-	53 737	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	22 409	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	2 987	-
36	Pipelines	†	-	-	-	224	-
37	Road transport and urban transit	†	-	30 418	-	86 138	-
38	Retail pump sales	†	-	749 695	-	84 657	-
39							
40							
41	Transportation	†	-	780 113	-	250 152	-
42	Agriculture	†	-	36 346	427	44 139	5 244
43	Residential	†	-	-	11 029	-	109 742
44	Public administration	†	-	7 616	1 895	19 784	7 489
45	Commercial and other institutional	†	-	36 624	2 173	44 548	29 241
46	Statistical difference	†	--	-2	--	1	--

TABLEAU 1D. Produits pétroliers raffinés - Canada - 1987 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu réacteur	Produits non énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
9 033.2	884.6	147.7	3 943.8	8 945.1	61 405.1	Production	1
945.7		9.4	686.6	854.1	6 000.2	Exportations	2
1 578.3	769.3	0.2	351.2	205.4	5 609.2	Importations	3
						Transferts inter régions	4
332.1	10.0	0.7	58.4	276.5	606.7	Variation des stocks	5
45.7		4.3	45.9	131.3	222.9	Transferts inter-produits	6
18.4	19.4	49.6	-7.6	2 002.5	1 713.7	Autres ajustements	7
5 407.8	1 687.7	143.8	3 496.5	6 470.5	63 361.9	Disponibilité	8
						Transforme en autres combustibles	
1 306.6					1 542.1	a) Énergie électrique - par services	9
80.9					98.5	b) Énergie électrique - par industries	10
41.2					41.2	c) Production de vapeur	13
3 979.1	1 687.7	143.8	3 496.5	6 470.5	61 679.8	Disponibilité nette	14
464.0	346.1		0.2	13.8	3 780.7	Autoconsommation	15
	755.2			6 457.9	7 212.1	Usage non-énergétique	16
3 522.0	586.4	143.8	3 497.7	-	48 824.6	Usage énergétique - écoulement final	17
220.1					253.7	Mines de fer	18
348.8	439.3	-	-	-	1 553.6	Total minier	19
1 154.1					1 449.0	Pâtes et papier et scieries	20
237.7					254.6	Siderurgie	21
70.3					79.2	Fonte et affinage	22
47.9	112.9				219.4	Fabricants de ciment	23
222.4					243.5	Produits chimiques	24
267.9	34.2				962.4	Manufacturier - autres	26
2 000.3	147.1	-	-	-	3 198.1	Total manufacturier	27
44.1					296.2	Forestier	28
10.6					578.4	Construction	29
2 403.7	586.4	-	-	-	5 626.3	Total industriel	30
		22.6	2 396.5	-	1 389.4	Sociétés ferroviaires	31
		0.5	575.2	-	2 374.1	Lignes aériennes canadiennes	32
499.9					575.7	Lignes aériennes étrangères	33
296.3					1 079.4	Lignes maritimes domestiques	34
					373.5	Lignes maritimes étrangères	35
					5.8	Pipelines	36
					3 104.5	Transport commercial et en commun	37
					23 818.6	Ventes au détail (pompes)	40
796.2	-	23.1	2 931.7	-	32 725.7	Transport	41
17.1					2 353.8	Agriculture	42
47.5					3 177.4	Domestique	43
79.2		11.8	354.8	-	1 420.9	Administration publique	44
178.2		108.9	211.2	-	3 520.3	Commerces et autres institutions	45
-6.9	--	-	-1.3	-1.1	-9.4	Différence statistique	46
terajoules							
210 036	37 674	6 627	141 699	351 358	2 502 500	Production	1
39 046		316	24 669	33 389	259 914	Exportations	2
65 863	33 453	5	12 619	34 802	208 274	Importations	3
						Transferts inter régions	4
13 861	426	-24	2 099	11 701	73 431	Variation des stocks	5
1 908		143	1 649	4 531	1 645	Transferts inter-produits	6
765	824	-1 664	272	82 811	74 870	Autres ajustements	7
225 666	71 524	4 819	125 630	253 728	2 351 011	Disponibilité	8
						Transforme en autres combustibles	
54 525					63 635	a) Énergie électrique - par services	9
3 376					4 069	b) Énergie électrique - par industries	10
1 719					1 719	c) Production de vapeur	13
166 047	71 524	4 819	125 630	253 728	2 281 587	Disponibilité nette	14
19 362	14 669	1	6	493	156 389	Autoconsommation	15
	32 005			253 285	285 290	Usage non-énergétique	16
146 973	24 852	4 819	125 672	-	1 790 811	Usage énergétique - écoulement final	17
9 183					10 524	Mines de fer	18
14 557	18 618	-	-	-	62 766	Total minier	19
48 162					59 506	Pâtes et papier et scieries	20
9 918					10 524	Siderurgie	21
2 934					3 278	Fonte et affinage	22
1 999	4 785				4 042	Fabricants de ciment	23
9 281					9 712	Produits chimiques	24
11 178	1 449				48 194	Manufacturier - autres	26
83 472	6 234	-	-	-	130 335	Total manufacturier	27
1 839					11 591	Forestier	28
441					22 402	Construction	29
100 308	24 852	-	-	-	227 094	Total industriel	30
		758	84 668		54 737	Sociétés ferroviaires	31
		15	20 667		89 425	Lignes aériennes canadiennes	32
					26 885	Lignes aériennes étrangères	33
20 862					43 172	Lignes maritimes domestiques	34
12 364					15 351	Lignes maritimes étrangères	35
					254	Pipelines	36
					116 552	Transport commercial et en commun	37
					534 352	Ventes au détail (pompes)	40
33 227	-	773	105 335	-	1 169 599	Transport	41
715					82 671	Agriculture	42
1 983					122 193	Domestique	43
3 305		395	12 748		24 132	Administration publique	44
7 435		3 650	7 589		142 882	Commerces et autres institutions	45
- 289	-2	--	-48	-50	- 389	Différence statistique	46

Canada - 1987 Quarter 3

TABLE 1E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 3			Trimestre 3		
		thousands of cubic metres					
1	Production	829.7	126.1	1 283.5	209.3	844.4	3 293.0
2	Exports	131.9	46.4	89.1	5.0	54.9	327.4
3	Imports	40.4	1.7	30.8	58.9	128.2	260.0
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-8.1	7.1	-47.4	6.0	-47.1	-89.6
6	Inter-product transfers	24.9	-1.5	-3.2	1.6	-20.3	1.6
7	Other adjustments	41.6	-0.4	23.5	8.5	- 844.0	- 770.7
8	Availability	812.9	72.2	1 292.9	267.3	100.6	2 546.0
15	Producer consumption	0.4	0.1	-	0.3	-	0.7
16	Final demand	812.6	72.2	1 293.1	267.1	100.6	2 545.5
19	Total mining	-	-	-	19.2	-	19.2
27	Total manufacturing	812.6	-	294.6	63.3	-	1 170.4
28	Forestry	-	-	-	6.4	-	6.4
29	Construction	-	-	996.0	7.3	-	1 003.2
41	Transportation	-	-	-	116.0	-	116.0
42	Agriculture	-	-	-	21.0	-	21.0
44	Public administration	-	-	-	3.2	-	3.2
45	Commercial and other institutional	-	72.2	2.6	30.6	100.6	205.9
46	Statistical difference	--	-	-0.2	--	-	-0.2

TABLE 1F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 3			Trimestre 3		
		kilotonnes					
1	Production	8 213.4	4 400.2	2 490.3	-	-	15 103.9
2	Exports	7 085.1	-	-	-	-	7 085.1
3	Imports	-	-	-	134.6	4 646.9	4 781.5
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	- 518.8	-7.1	82.6	53.9	1 008.2	618.8
7	Other adjustments	4.4	-0.1	53.9	-	-	58.2
8	Availability	1 651.5	4 407.2	2 461.6	80.7	3 638.7	12 239.7
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	1 248.2	4 405.3	2 381.2	-	1 950.7	9 985.4
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	4.3	4.3
11	(c) Coke and manufactured gases	106.8	-	-	-	1 435.6	1 542.4
13	(e) Steam generation	0.1	-	1.0	-	-	1.0
14	Net supply	296.5	1.9	79.4	80.7	248.1	706.6
15	Producer consumption	33.7	-	-	-	-	33.7
16	Non-energy use	-	-	-	3.2	35.9	39.1
17	Energy use - final demand	262.7	1.9	79.4	77.5	212.2	633.7
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	18.3	-	11.1	29.4
21	Iron and steel	-	-	-	-	2.1	2.1
22	Smelting and refining	19.8	-	-	77.5	-	97.3
23	Cement	36.3	-	-	-	189.6	225.9
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	7.1	-	57.8	-	9.4	74.3
27	Total manufacturing	63.2	-	76.1	77.5	212.2	429.0
43	Residential	199.4	1.9	1.9	-	-	203.2
44	Public administration	0.1	-	-	-	-	0.1
45	Commercial and other institutional	-	-	1.4	-	-	1.4

TABLE 1G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals	Natural gas	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Tar, pitch, petrol. coke
		Charbon	Gaz naturel	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 3					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	18 351	324	156	67	1 318	-
3	by industry	83	1 248	16	7	202	67
3	Total	18 434	1 572	172	75	1 520	67
		Year to date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	56 474	1 011	538	194	4 876	-
6	by industry	275	3 916	51	25	609	238
6	Total	56 749	4 927	589	219	5 486	238

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Canada - 1987 Trimestre 3

TABLEAU 1E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation petrochimique	Produits speciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non energetiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'annee					
		milliers de metres cubes					
2 966.9	331.8	2 434.7	596.3	2 605.3	8 935.0	Production	1
419.6	110.9	139.1	21.3	193.8	884.6	Exportations	2
265.3	10.3	108.1	137.5	374.7	895.8	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter regions	4
-18.9	-2.8	121.6	-39.1	215.6	276.5	Variation des stocks	5
- 155.3	-2.9	-6.2	4.9	28.0	- 131.5	Transferts inter-produits	6
117.2	0.5	17.6	6.4	-2 209.6	-2 067.8	Autres ajustements	7
2 793.6	231.6	2 293.6	762.8	388.9	6 470.5	Disponibilite	8
11.3	0.4	-	1.5	0.5	13.8	Autoconsommation	15
2 782.2	231.2	2 294.8	761.3	388.4	6 457.9	Ecoulement final	16
-	-	-	55.2	-	55.2	Total minier	19
2 782.2	-	701.2	199.3	-	3 682.7	Total manufacturier	27
-	-	-	18.6	-	18.6	Forestier	28
-	-	1 589.3	17.9	-	1 607.2	Construction	29
-	-	-	308.6	-	308.6	Transport	41
-	-	-	67.7	-	67.7	Agriculture	42
-	-	-	9.9	-	9.9	Administration publique	44
-	231.2	4.2	84.0	388.4	707.8	Commerces et autres institutions	45
--	-	-1.1	--	--	-1.1	Difference statistique	46

TABLEAU 1F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Tous types genres		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
23 045.0	13 390.2	7 237.0	-	-	43 672.2	Production	1
19 474.9	-	-	-	-	19 474.9	Exportations	2
-	-	-	255.1	8 639.9	8 895.0	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter régions	4
-1 301.8	1.0	-27.7	17.4	-2 344.1	-3 655.2	Variation des stocks	5
120.5	-1.7	3.0	-	-	121.8	Autres ajustements	7
4 992.4	13 387.5	7 267.7	237.7	10 984.0	36 869.3	Disponibilité	8
4 099.9	13 362.7	6 987.2	-	5 717.5	30 167.2	Transforme en autres combustibles	
-	-	0.3	-	39.0	39.4	a) Energie électrique - par services	9
242.8	-	-	-	4 519.7	4 762.5	b) Energie électrique - par industries	10
0.1	-	16.6	-	-	16.7	c) Coke et gaz manufacturé	11
649.7	24.8	263.6	237.7	707.8	1 883.6	e) Production de vapeur	13
99.4	-	0.4	-	-	99.8	Disponibilité nette	14
-	-	-	11.6	110.2	121.8	Autoconsommation	15
550.3	24.8	263.2	226.0	597.6	1 662.0	Usage non-energetique	16
-	-	-	-	-	-	Usage energetique - écoulement final	17
-	-	69.9	-	39.3	109.3	Total minier	19
-	-	-	-	13.4	13.4	Pâtes et papier et scieries	20
74.3	-	-	226.0	-	300.4	Siderurgie	21
105.3	-	-	-	497.8	603.1	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
21.0	-	148.3	-	47.1	216.4	Produits chimiques	25
200.6	-	218.2	226.0	597.6	1 242.5	Manufacturier - autres	26
349.6	24.8	30.1	-	-	404.6	Total manufacturier	27
0.1	-	-	-	-	0.1	Domestique	43
-	-	14.8	-	-	14.8	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 1G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 3							
-	-	-	-	-10	20 206	Production de l'énergie électrique:	1
7	189	301	30	-	2 152	par services	2
7	189	301	30	-10	22 358	par industries	3
						Total	
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-19	63 074	Production de l'énergie électrique:	4
16	579	926	78	-	6 714	par services	5
16	579	926	78	-19	69 788	par industries	6
						Total	

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 2A. Primary and Secondary Energy - Atlantic provinces - 1987 Quarter 3

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Hydro and nuclear electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Petrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de gaz	Electricite (hydro et nucleaire)	Vapeur (voir intro)
- Quarter 3 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	1 006.4	0.1	0.1		9 450.8	
2	Exports	207.7			24.3	1 615.9	
3	Imports		3 580.2			39.3	
4	Inter-regional transfers	-58.5	43.9		31.4	4 270.1	
5	Stock variation (change and adj.)	-18.9	206.8		0.2		
6	Inter-product transfers						
7	Other adjustments	-18.7	-0.7		40.4		
8	Availability	740.4	3 416.6	0.1	-15.5	3 604.0	
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	611.6	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	59.1	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	3 416.6	-	-	-	105.3
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	69.7	-	0.1	-15.5	3 604.0	105.3
15	Producer consumption	1.2			5.3	571.3	
16	Non-energy use						
17	Energy use - final demand	68.4	-	0.1	43.7	6 015.9	105.3
18	Iron mines				X	X	
19	Total mining	-	-	-	0.7	708.6	-
20	Pulp and paper and sawmills					1 701.8	105.3
21	Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22	Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23	Cement	X	-	-	X	X	X
24	Petroleum refining	X	-	-	-	197.3	-
25	Chemicals				7.4	373.6	-
26	Other manufacturing						
27	Total manufacturing	11.7	-	-	7.4	2 453.5	105.3
28	Forestry						
29	Construction						
30	Total industrial	11.7	-	-	8.1	3 162.0	105.3
31	Railways						
34	Airlines						
37	Marine						
38	Pipelines						
39	Road transport and urban transit				0.9	0.1	
40	Retail pump sales				3.0		
41	Transportation	-	-	-	3.9	0.1	-
42	Agriculture				0.6	34.3	
43	Residential	56.7			15.7	1 551.9	
44	Public administration	0.1			0.9	118.8	
45	Commercial and other institutional			0.1	14.5	1 148.7	
46	Statistical difference	-	-	-	--	--	-

		terajoules					
1	Production	27 777	4	4		34 023	
2	Exports	5 733			693	5 817	
3	Imports		137 873		-	142	
4	Inter-regional transfers	1 615	1 691		905	-15 373	
5	Stock variation (change and adj.)	- 537	7 965		3		
6	Inter-product transfers						
7	Other adjustments	515	-29		1 145		
8	Availability	20 450	131 573	4	- 456	12 974	
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	16 880	-		-	-	
10	(b) Electricity - by industry		-		-	-	
11	(c) Coke and manufactured gases	1 647	-		-	-	
12	(d) Refined products		131 573		-	-	
13	(e) Steam generation		-		-	-	
14	Net supply	1 923	-	4	- 456	12 974	289
15	Producer consumption	34	-		135	2 057	
16	Non-energy use						
17	Energy use - final demand	1 889	-	4	1 116	21 657	289
18	Iron mines				X	X	
19	Total mining	-	-	-	18	2 551	-
20	Pulp and paper and sawmills					6 126	289
21	Iron and steel	X	-		X	X	X
22	Smelting and refining	X	-		X	X	X
23	Cement	X	-		X	X	X
24	Petroleum refining	X	-		X	X	X
25	Chemicals					710	
26	Other manufacturing				189	1 345	
27	Total manufacturing	322	-	-	189	8 832	289
28	Forestry						
29	Construction						
30	Total industrial	322	-	-	207	11 383	289
31	Railways						
34	Airlines						
37	Marine						
38	Pipelines						
39	Road transport and urban transit				23		
40	Retail pump sales				77		
41	Transportation	-	-	-	100	--	-
42	Agriculture				15	124	
43	Residential	1 564		1	401	5 587	
44	Public administration	3			23	428	
45	Commercial and other institutional			3	370	4 135	
46	Statistical difference	-	-	-	--	--	-

TABLEAU 2A. L'énergie primaire et secondaire - Provinces atlantiques - 1987 Trimestre 3

Total primary sources		Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de four à coke	Produits pétroliers raffinés	Énergie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	gwh	...	- Trimestre 3 -	
	43.2	20.1	3 498.8			Production	1
	-		866.7			Exportations	2
	126.4		435.4			Importations	3
	-		76.2			Transferts inter-régions	4
	85.0		395.3			Variation des stocks	5
	5.0		46.8			Transferts inter-produits	6
	89.5	20.1	2 642.9	2 983.2		Autres ajustements	7
			315.7			Disponibilité	8
			14.1			Transforme en autres combustibles	
						a) Énergie électrique - par services	
						b) Énergie électrique - par industries	
						c) Coke et gaz manufacture	
						d) Produits raffinés	
						e) Production de vapeur	
...	89.5	20.1	2 304.2	2 983.2		Disponibilité nette	14
	13.1		174.7	↑		Autoconsommation	15
			182.1	↑		Usage non-énergétique	16
...	76.4	20.1	1 882.1	↑		Usage énergétique - écoulement final	17
	x		x	↑		Mines de fer	18
...	32.9	-	106.3	↑		Total minier	19
	x	20.1	137.2	↑		Pâtes et papier et scieries	20
	x		x	↑		Siderurgie	21
	x		x	↑		Fonte et affinage	22
	x		x	↑		Fabricants de ciment	23
			4.5	↑		Raffinage pétrolier	24
			51.2	↑		Produits chimiques	25
				↑		Manufacturier - autres	26
...	43.5	20.1	207.8	↑		Total manufacturier	27
			2.2	↑		Forestier	28
			22.1	↑		Construction	29
...	76.4	20.1	338.3	↑		Total industriel	30
			294.4	↑		Sociétés ferroviaires	31
			88.7	↑		Lignes aériennes	32
			152.7	↑		Maritimes	33
				↑		Pipelines	34
			65.9	↑		Transport commercial et en commun	35
			761.6	↑		Ventes au détail (pompes)	36
...	-	-	1 098.2	↑		Transport	41
			24.8	↑		Agriculture	42
			115.7	↑		Domestique	43
			115.6	↑		Administration publique	44
			189.4	↑		Commerces et autres institutions	45
...	-	-	0.9	↑		Différence statistique	46
		terajoules					
61 808	1 246	374	132 356	10 739		Production	1
12 244			32 574		44 818	Exportations	2
138 014	3 644		17 962		159 620	Importations	3
-16 202			7 732		-18 933	Transferts inter-régions	4
7 431	2 451		15 935		25 817	Variation des stocks	5
			51		51	Transferts inter-produits	6
601	143		1 765		2 509	Autres ajustements	7
164 545	2 582	374	100 894	10 739		Disponibilité	8
						Transforme en autres combustibles	
16 880			13 121		30 002	a) Énergie électrique - par services	9
			587		587	b) Énergie électrique - par industries	10
1 647					1 647	c) Coke et gaz manufacture	11
131 573					131 573	d) Produits raffinés	12
			366		366	e) Production de vapeur	13
14 445	2 582	374	86 820	10 739	115 249	Disponibilité nette	14
			7 092	↑	9 318	Autoconsommation	15
	378		7 783	↑	8 161	Usage non-énergétique	16
...	2 204	374	70 200	↑	97 732	Usage énergétique - écoulement final	17
	x		x	↑	x	Mines de fer	18
...	948	-	4 355	↑	7 872	Total minier	19
	x	374	5 695	↑	12 111	Pâtes et papier et scieries	20
	x		x	↑	x	Siderurgie	21
	x		x	↑	x	Fonte et affinage	22
	x		x	↑	x	Fabricants de ciment	23
	x		x	↑	x	Raffinage pétrolier	24
			189	↑	900	Produits chimiques	25
			2 036	↑	3 569	Manufacturier - autres	26
...	1 255	374	8 539	↑	19 801	Total manufacturier	27
			84	↑	84	Forestier	28
			863	↑	863	Construction	29
...	2 204	374	13 842	↑	28 621	Total industriel	30
			1 137	↑	1 137	Sociétés ferroviaires	31
			3 188	↑	3 188	Lignes aériennes	32
			6 117	↑	6 117	Maritimes	33
				↑	-	Pipelines	34
			2 456	↑	2 479	Transport commercial et en commun	35
			26 587	↑	26 663	Ventes au détail (pompes)	36
...	-	-	39 482	↑	39 582	Transport	41
			921	↑	1 060	Agriculture	42
			4 474	↑	12 031	Domestique	43
			4 377	↑	4 826	Administration publique	44
			1 103	↑	11 612	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	38	↑	38	Différence statistique	46

TABLE 2B. Primary and Secondary Energy - Atlantic provinces - 1987 Quarter 3

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Year-to-date -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	2 454.7	0.3	0.5	-	33 178.1	-
2	Exports	368.3	-	-	35.7	4 562.5	-
3	Imports	30.2	8 803.7	-	-	151.8	-
4	Inter-regional transfers	58.5	130.8	-	-24.3	16 837.1	-
5	Stock variation (change and adj.)	26.1	-38.0	-	-2.9	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	121.8	-1.2	-	94.2	-	-
8	Availability	2 206.1	8 971.6	0.5	37.1	11 930.4	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	1 868.6	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	126.2	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	8 971.6	-	3.5	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 333.8
14	Net supply	211.3	-	0.5	33.6	11 930.4	333.8
15	Producer consumption	3.2	-	-	22.1	1 286.7	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	208.1	-	0.5	149.9	21 126.1	333.8
18	Iron mines	-	-	-	X	X	-
19	Total mining	-	-	-	2.8	2 211.6	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	5 070.0	333.7
21	Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22	Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23	Cement	X	-	-	X	X	X
24	Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25	Chemicals	-	-	-	-	673.2	-
26	Other manufacturing	-	-	-	25.6	1 084.1	-
27	Total manufacturing	21.7	-	-	25.6	7 343.5	333.7
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	21.7	-	-	28.4	9 555.1	333.7
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	3.1	0.4	-
40	Retail pump sales	-	-	-	10.4	-	-
41	Transportation	-	-	-	13.5	0.4	-
42	Agriculture	-	-	-	2.1	133.8	-
43	Residential	186.2	-	0.1	53.6	6 902.0	-
44	Public administration	0.1	-	-	3.1	402.4	-
45	Commercial and other institutional	-	-	0.4	49.2	4 132.4	-
46	Statistical difference	-	-	-	0.1	--	-
					terajoules		
1	Production	67 751	12	18	-	119 441	-
2	Exports	10 164	-	-	1 015	16 425	-
3	Imports	875	339 029	-	-	547	-
4	Inter-regional transfers	1 615	5 037	-	796	60 613	-
5	Stock variation (change and adj.)	693	-1 463	-	-81	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	3 362	46	-	2 620	-	-
8	Availability	60 902	345 495	18	890	42 949	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	51 573	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	3 498	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	345 495	-	100	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	5 831	-	18	790	42 949	918
15	Producer consumption	88	-	-	564	4 632	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	5 743	-	18	3 827	76 054	918
18	Iron mines	-	-	-	X	X	-
19	Total mining	-	-	-	71	7 962	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	18 252	918
21	Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22	Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23	Cement	X	-	-	X	X	X
24	Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25	Chemicals	-	-	-	-	2 424	-
26	Other manufacturing	-	-	-	654	3 903	-
27	Total manufacturing	600	-	-	654	26 437	918
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	600	-	-	725	34 398	918
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	79	1	-
40	Retail pump sales	-	-	-	266	-	-
41	Transportation	-	-	-	345	1	-
42	Agriculture	-	-	-	54	482	-
43	Residential	5 139	-	4	1 368	24 847	-
44	Public administration	4	-	-	79	1 449	-
45	Commercial and other institutional	-	-	14	1 256	14 876	-
46	Statistical difference	-	-	-	2	--	-

TABLEAU 2B. L'énergie primaire et secondaire - Provinces atlantiques - 1987 Trimestre 3

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary	
Total des sources primaires	Coke	Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire	
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Cumulatif de l'année -
93.6	42.7	9 162.0	10 482.3			Production
-		2 085.4				Exportations
171.5		1 678.9				Importations
-		- 304.0				Transferts inter-régions
13.6		249.6				Variation des stocks
4.9		28.6				Transferts inter-produits
256.5	42.7	8 230.4	10 482.3			Autres ajustements
		1 344.1				Disponibilité
		46.0				Transforme en autres combustibles
		29.9				a) Energie électrique - par services
256.5	42.7	6 810.4	10 482.3			b) Energie électrique - par industries
98.7		465.9				c) Coke et gaz manufacturé
157.8	42.7	5 896.9				d) Produits raffinés
x		x				e) Production de vapeur
32.9	-	251.8				Disponibilité nette
x	42.7	46.5				Autoconsommation
x		x				Usage non énergétique
x		x				Usage énergétique - écoulement final
x		x				Mines de fer
124.9	42.7	759.8				Total minier
157.8	42.7	1 071.3				Pâtes et papier et scieries
		95.4				Siderurgie
		205.6				Fonte et affinage
		384.7				Fabricants de ciment
		166.5				Raffinage pétrolier
		2 006.8				Produits chimiques
		2 858.9				Manufacturier - autres
		89.2				Total manufacturier
		794.6				Forester
		436.6				Construction
		646.2				Total industriel
		0.8				Sociétés ferroviaires
						Lignes aériennes
						Maritimes
						Pipelines
						Transport commercial et en commun
						Ventes au détail (pompes)
						Transport
						Agriculture
						Domestique
						Administration publique
						Commerces et autres institutions
						Différence statistique
187 222	2 698	794	345 831	37 736		Production
27 604			78 119		105 733	Exportations
340 451	4 945		68 953		434 349	Importations
-57 988			11 414		69 401	Transferts inter-régions
-2 236	391		10 516		8 630	Variation des stocks
5 937	142		193		193	Transferts inter-produits
450 255	7 394	794	315 986	37 736	2 137	Autres ajustements
51 573			55 944		137 837	Disponibilité
			1 910		1 910	Transforme en autres combustibles
3 498					1 916	a) Energie électrique - par services
345 595					1 498	b) Energie électrique - par industries
					545 595	c) Coke et gaz manufacturé
					1 249	d) Produits raffinés
49 589	7 394	794	256 884	37 736	353 314	e) Production de vapeur
			18 661		23 946	Disponibilité nette
			12 756		10 680	Autoconsommation
	4 550	794	221 832		313 735	Usage non énergétique
	x		x			Usage énergétique - écoulement final
	948	-	10 274		19 256	Mines de fer
	x	794	19 349		35 819	Total minier
	x		x			Pâtes et papier et scieries
	x		x			Siderurgie
	x		x			Fonte et affinage
	x		x			Fabricants de ciment
	x		x			Raffinage pétrolier
			778		1 249	Produits chimiques
			8 989		13 138	Manufacturier - autres
	3 601	794	31 223		64 227	Total manufacturier
			203			Forester
			1 110			Construction
	4 550	794	43 830		85 815	Total industriel
			3 601		5 815	Sociétés ferroviaires
			7 984		5 815	Lignes aériennes
			18 350		11 580	Maritimes
						Pipelines
			6 234		6 234	Transport commercial et en commun
			70 962		70 962	Ventes au détail (pompes)
			102 743		103 089	Transport
			3 331			Agriculture
			30 741			Domestique
			16 701			Administration publique
			24 485			Commerces et autres institutions
			32		34	Différence statistique

TABLE 2C. Refined Petroleum Products - Atlantic provinces - 1987 Quarter 3

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts legers
- Quarter 3 -		thousands of cubic metres					
1	Production	107.9	124.4	1 080.2	41.7	260.2	776.5
2	Exports	26.0		283.3	-	5.8	350.7
3	Imports					43.9	
4	Inter-regional transfers	-5.7		-71.1	4.2	65.4	104.2
5	Stock variation (change and adj.)	-0.9		61.5	30.0	78.2	62.1
6	Inter-product transfers			0.1	6.5	114.6	97.6
7	Other adjustments	2.7		0.2	6.4	10.1	16.1
8	Availability	79.9	124.4	787.6	15.8	410.1	177.9
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities					10.9	7.1
11	(b) Electricity - by industry					-	1.0
12	(c) Steam generation					-	-
13							
14	Net supply	79.9	124.4	787.6	15.8	399.2	169.9
15	Producer consumption	15.4	124.4	0.3	-	1.8	0.2
16	Non-energy use	↑					
17	Energy use - final demand	↑	-	787.3	15.8	397.4	169.7
18	Iron mines	↑				X	-
19	Total mining	↑	-	-	-	19.7	6.2
20	Pulp and paper and sawmills	↑				10.2	
21	Iron and steel	↑				X	
22	Smelting and refining	↑				X	
23	Cement	↑				X	
24	Chemicals	↑				-	
25	Other manufacturing	↑			0.9	18.7	12.9
26		↑					
27	Total manufacturing	↑	-	-	0.9	31.2	12.9
28	Forestry	↑				2.2	
29	Construction	↑			0.1	14.4	4.9
30	Total industrial	↑	-	-	1.0	67.5	23.9
31	Railways	↑				29.4	
32	Canadian airlines	↑					
33	Foreign airlines	↑					
34	Domestic marine	↑				79.7	
35	Foreign marine	↑				4.0	
36	Pipelines	↑					
37	Road transport and urban transit	↑		22.9		43.0	
38	Retail pump sales	↑		714.4		47.2	
39		↑					
40		↑					
41	Transportation	↑	-	737.3	-	203.2	-
42	Agriculture	↑		9.7	0.4	9.4	5.3
43	Residential	↑		-	12.3		97.8
44	Public administration	↑		8.9	0.6	42.3	12.0
45	Commercial and other institutional	↑		31.5	1.5	74.9	30.7
46	Statistical difference	↑	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	2 958	5 192	37 440	1 570	10 063	30 036
2	Exports	744		9 821	-	225	13 565
3	Imports	-				1 698	
4	Inter-regional transfers	164		-2 463	159	2 530	4 031
5	Stock variation (change and adj.)	-28	1	2 132	1 130	3 026	2 402
6	Inter-product transfers	1		3	- 245	4 433	3 777
7	Other adjustments	69		6	240	390	621
8	Availability	2 148	5 193	27 297	594	15 863	6 883
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-				421	275
11	(b) Electricity - by industry	-				-	37
12	(c) Steam generation	-				-	-
13							
14	Net supply	2 148	5 193	27 297	594	15 442	6 571
15	Producer consumption	441	5 193	9		71	8
16	Non-energy use	↑					
17	Energy use - final demand	↑	-	27 288	594	15 372	6 563
18	Iron mines	↑				X	
19	Total mining	↑	-	-	1	762	240
20	Pulp and paper and sawmills	↑				394	
21	Iron and steel	↑				X	
22	Smelting and refining	↑				X	
23	Cement	↑				X	
24	Chemicals	↑				-	
25	Other manufacturing	↑			33	723	498
26		↑					
27	Total manufacturing	↑	-	-	33	1 206	498
28	Forestry	↑				84	
29	Construction	↑			2	558	188
30	Total industrial	↑	-	-	36	2 609	925
31	Railways	↑				1 137	
32	Canadian airlines	↑					
33	Foreign airlines	↑					
34	Domestic marine	↑				3 081	
35	Foreign marine	↑				154	
36	Pipelines	↑				-	
37	Road transport and urban transit	↑		792		1 664	
38	Retail pump sales	↑		24 762		1 825	
39		↑					
40		↑					
41	Transportation	↑	-	25 554	-	7 861	-
42	Agriculture	↑		336	15	366	206
43	Residential	↑		-	463	-	3 782
44	Public administration	↑		308	23	1 636	463
45	Commercial and other institutional	↑		1 091	57	2 899	1 187
46	Statistical difference	↑	-	-	-	-	-

TABLEAU 2C. Produits pétroliers raffinés - Provinces atlantiques - 1987 Trimestre 3

Minimum Trimestre 3	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Maximum Trimestre 3	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de metres cubes						- Trimestre 3 -	
475.5	19.1	-	247.8	365.5	3 498.8	Production	1
246.5	-	-	28.5	85.6	866.7	Exportations	2
255.3	-	-	-	38.2	435.4	Importations	3
64.2	9.2	6.0	10.2	-54.4	-76.2	Transferts inter-régions	4
146.6	-	3.1	57.9	79.9	395.3	Variation des stocks	5
2.4	-	-	-13.1	0.2	-	Transferts inter-produits	6
6.9	-	1.6	4.9	-1.9	46.8	Autres ajustements	7
668.9	28.3	4.5	163.3	182.1	2 642.9	Disponibilité	8
297.5	-	-	-	-	315.7	Transforme en autres combustibles	9
13.2	-	-	-	-	14.1	a) Energie électrique - par services	10
8.8	-	-	-	-	8.8	b) Energie électrique - par industries	11
349.2	28.3	4.5	163.3	182.1	2 304.2	c) Production de vapeur	12
13.4	19.1	-	-	-	174.7	Disponibilité nette	13
335.8	8.3	4.5	163.3	182.1	1 882.1	Autoconsommation	14
x	-	-	-	-	x	Usage non-énergétique	15
80.4	-	-	-	-	106.3	Usage énergétique - écoulement final	16
127.0	-	-	-	-	137.2	Mines de fer	17
x	-	-	-	-	x	Total minier	18
x	-	-	-	-	x	Pâtes et papier et scieries	19
x	-	-	-	-	x	Siderurgie	20
x	8.3	-	-	-	x	Fonte et affinage	21
4.5	-	-	-	-	4.5	Fabricants de ciment	22
18.7	-	-	-	-	51.2	Produits chimiques	23
154.6	8.3	-	-	-	207.8	Manufacturier - autres	24
2.8	-	-	-	-	2.2	Total manufacturier	25
237.7	8.3	-	-	-	22.1	Forestier	26
-	-	-	-	-	338.3	Construction	27
-	-	-	-	-	29.4	Total industriel	28
-	-	0.2	32.4	-	32.6	Sociétés ferroviaires	29
40.2	-	-	56.1	-	56.1	Lignes aériennes canadiennes	30
28.8	-	-	-	-	119.9	Lignes aériennes étrangères	31
-	-	-	-	-	32.8	Lignes maritimes domestiques	32
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	33
-	-	-	-	-	65.9	Pipelines	34
69.0	-	0.2	88.5	-	761.6	Transport commercial et en commun	35
5.6	-	-	-	-	1 098.2	Ventes au détail (pompes)	36
14.5	-	-	-	-	24.8	Transport	37
9.0	-	1.3	36.0	-	115.7	Agriculture	38
--	0.9	2.9	38.9	-	115.6	Domestique	39
-	-	-	-	-	189.4	Administration publique	40
-	-	-	-	-	0.9	Commerces et autres institutions	41
-	-	-	-	-	-	Difference statistique	42
terajoules							
19 843	809	-	8 902	15 542	132 356	Production	1
3 621	-	-	1 025	3 573	32 574	Exportations	2
14 744	-	-	-	1 520	17 962	Importations	3
2 679	390	200	366	-2 398	-2 732	Transferts inter-régions	4
6 118	-	103	2 079	3 238	15 935	Variation des stocks	5
100	-	-	-472	8	51	Transferts inter-produits	6
288	-	52	176	-76	1 765	Autres ajustements	7
27 915	1 199	149	5 868	7 785	100 894	Disponibilité	8
12 426	-	-	-	-	13 121	Transforme en autres combustibles	9
550	-	-	-	-	587	a) Energie électrique - par services	10
366	-	-	-	-	366	b) Energie électrique - par industries	11
14 573	1 199	149	5 868	7 785	86 820	c) Production de vapeur	12
559	809	-	-	2	7 092	Disponibilité nette	13
14 014	352	149	5 868	7 783	7 783	Autoconsommation	14
x	-	-	-	-	x	Usage non-énergétique	15
3 353	-	-	-	-	4 355	Usage énergétique - écoulement final	16
5 301	-	-	-	-	5 695	Mines de fer	17
x	-	-	-	-	x	Total minier	18
x	-	-	-	-	x	Pâtes et papier et scieries	19
x	352	-	-	-	x	Siderurgie	20
189	-	-	-	-	189	Fonte et affinage	21
782	-	-	-	-	2 036	Fabricants de ciment	22
6 450	352	-	-	-	8 539	Produits chimiques	23
116	-	-	-	-	84	Manufacturier - autres	24
9 919	352	-	-	-	863	Total manufacturier	25
-	-	-	-	-	13 842	Forestier	26
-	-	-	-	-	1 137	Construction	27
-	-	7	1 163	-	1 170	Total industriel	28
-	-	-	2 015	-	2 016	Sociétés ferroviaires	29
1 679	-	-	-	-	4 760	Lignes aériennes canadiennes	30
1 702	-	-	-	-	1 357	Lignes aériennes étrangères	31
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	32
-	-	-	-	-	2 456	Lignes maritimes étrangères	33
-	-	-	-	-	26 587	Pipelines	34
2 881	-	8	3 178	-	39 482	Transport commercial et en commun	35
234	-	-	-	-	921	Ventes au détail (pompes)	36
606	-	45	1 292	-	4 479	Transport	37
374	-	97	1 399	-	4 372	Agriculture	38
-1	38	-	-	-	7 103	Domestique	39
-	-	-	-	-	-	Administration publique	40
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	41
-	-	-	-	-	-	Difference statistique	42

TABLE 2D. Refined Petroleum Products - Atlantic provinces - 1987 Quarter 3

		Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
		GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
	- Year-to-date -						
				thousands of cubic metres			
1	Production	229.2	309.2	2 915.3	77.9	669.7	2 292.8
2	Exports	40.8		689.5		28.1	871.1
3	Imports			44.1	38.7	188.0	-
4	Inter-regional transfers	3.9		- 200.4	3.1	116.0	177.7
5	Stock variation (change and adj.)	2.5		44.0	-12.7	4.8	-34.7
6	Inter-product transfers	-		0.2	-30.8	156.9	-88.0
7	Other adjustments	15.5		-34.9	-5.8	50.3	-12.3
8	Availability	197.5	309.2	2 078.7	95.7	1 148.0	1 178.4
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities		-			32.7	15.5
10	(b) Electricity - by industry		-			-	3.3
13	(c) Steam generation		-			-	-
14	Net supply	197.5	309.2	2 078.7	95.7	1 115.3	1 159.6
15	Producer consumption	59.0	309.2	0.8	0.2	4.9	2.0
16	Non-energy use	†					-
17	Energy use - final demand	†	-	2 077.9	95.4	1 110.4	1 157.6
18	Iron mines	†	-		-	X	-
19	Total mining	†	-	-	0.1	50.1	26.5
20	Pulp and paper and sawmills	†	-		-	25.3	-
21	Iron and steel	†	-		-	X	-
22	Smelting and refining	†	-		-	X	-
23	Cement	†	-		-	X	-
25	Chemicals	†	-		-	0.2	-
26	Other manufacturing	†	-		4.4	56.6	68.2
27	Total manufacturing	†	-	-	4.4	87.6	68.2
28	Forestry	†	-		-	5.6	0.2
29	Construction	†	-		0.4	33.4	12.7
30	Total industrial	†	-	-	4.9	176.8	107.5
31	Railways	†	-		-	95.4	-
32	Canadian airlines	†	-		-	-	-
33	Foreign airlines	†	-		-	-	-
35	Domestic marine	†	-		-	206.9	-
36	Foreign marine	†	-		-	12.8	-
38	Pipelines	†	-		-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	53.7	-	112.8	-
40	Retail pump sales	†	-	1 880.6	-	126.2	-
41	Transportation	†	-	1 934.3	-	554.2	-
42	Agriculture	†	-	29.5	2.5	25.7	31.3
43	Residential	†	-		77.7	-	688.9
44	Public administration	†	-	26.9	2.3	153.7	104.3
45	Commercial and other institutional	†	-	87.2	8.0	200.1	225.5
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-
				terajoules			
1	Production	6 241	12 904	101 043	2 934	25 904	88 687
2	Exports	1 157		23 899	-	1 086	33 693
3	Imports			1 528	1 457	7 273	-
4	Inter-regional transfers	114		6 947	118	4 488	-6 874
5	Stock variation (change and adj.)	63	1	1 527	477	186	-1 343
6	Inter-product transfers	1		8	-1 161	6 069	-3 406
7	Other adjustments	384		-1 210	- 220	1 944	477
8	Availability	5 291	12 904	72 049	3 605	44 405	45 579
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 265	600
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	127
13	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	5 291	12 904	72 049	3 605	43 141	44 852
15	Producer consumption	1 688	12 904	29	9	190	77
16	Non-energy use	†					-
17	Energy use - final demand	†	-	72 021	3 596	42 951	44 775
18	Iron mines	†	-		-	X	-
19	Total mining	†	-	-	4	1 939	1 025
20	Pulp and paper and sawmills	†	-		-	977	-
21	Iron and steel	†	-		-	X	-
22	Smelting and refining	†	-		-	X	-
23	Cement	†	-		-	X	-
25	Chemicals	†	-		-	9	-
26	Other manufacturing	†	-		166	2 191	2 638
27	Total manufacturing	†	-	-	166	3 389	2 638
28	Forestry	†	-		-	216	6
29	Construction	†	-		15	1 292	490
30	Total industrial	†	-	-	186	6 837	4 159
31	Railways	†	-		-	3 691	-
32	Canadian airlines	†	-		-	-	-
33	Foreign airlines	†	-		-	-	-
35	Domestic marine	†	-		-	8 004	-
36	Foreign marine	†	-		-	496	-
38	Pipelines	†	-		-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	1 860	-	4 363	-
40	Retail pump sales	†	-	65 182	-	4 880	-
41	Transportation	†	-	67 042	-	21 435	-
42	Agriculture	†	-	1 023	95	993	1 211
43	Residential	†	-	-	2 926	-	26 648
44	Public administration	†	-	931	85	5 946	4 035
45	Commercial and other institutional	†	-	3 024	303	7 740	8 722
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-

TABLEAU 2D. Produits pétroliers raffinés - Provinces atlantiques - 1987 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Énergie thermique	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouls lourds	Énergie pétrolière	Essence d'aviation	Carbu-acteur	Produits non énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
1 353.4	35.5	-	527.0	752.0	1 632.9	Production	1
168.6	-	-	124.0	163.3	455.9	Exportations	2
1 463.4	-	-	-	44.7	1 508.1	Importations	3
46.5	17.5	12.6	21.7	139.4	227.7	Transferts inter-régions	4
137.4	-	3.8	1.9	190.6	433.7	Variation des stocks	5
9.7	-	-0.1	-48.2	0.2	-48.2	Transferts inter-produits	6
8.7	-	1.3	1.0	4.9	7.9	Autres ajustements	7
2 475.8	53.0	10.0	375.5	308.5	8 230.4	Disponibilité	8
1 295.9	-	-	-	-	1 295.9	Transforme en autres combustibles	
42.7	-	-	-	-	42.7	a) Énergie électrique - par services	
29.9	-	-	-	-	29.9	b) Énergie électrique - par industries	
1 107.2	53.0	10.0	375.5	308.5	6 810.4	c) Production de vapeur	
54.0	35.5	-	-	0.2	89.7	Disponibilité nette	14
1 053.3	16.6	10.0	375.5	-	5 896.9	Autoconsommation	15
x	-	-	-	-	x	Usage non énergétique	16
175.1	-	-	-	-	251.8	Usage énergétique - écoulement final	17
440.3	-	-	-	-	440.3	Mines de fer	18
x	-	-	-	-	x	Total minier	19
x	-	-	-	-	x	Pâtes et papier et scieries	
x	-	-	-	-	x	Siderurgie	
x	16.6	-	-	-	x	Fonte et affinage	
18.4	-	-	-	-	18.4	Fabricants de ciment	
86.1	-	-	-	-	86.1	Produits chimiques	
582.9	16.6	-	-	-	759.8	Manufacturier - autres	
7.5	-	-	-	-	7.5	Total manufacturier	27
765.5	16.6	-	-	-	1 071.3	Forestier	28
-	-	-	-	-	-	Construction	29
-	-	0.5	83.9	-	84.4	Total industriel	30
107.2	-	-	121.2	-	121.2	Sociétés ferroviaires	31
57.7	-	-	-	-	57.7	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	34
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	35
-	-	-	-	-	-	Pipelines	36
-	-	-	-	-	-	Transport commercial et en commun	37
164.9	-	0.5	205.1	-	2 006.6	Ventes au détail (pompes)	38
0.2	-	-	-	-	0.2	Transport	41
28.0	-	-	-	-	28.0	Agriculture	42
58.8	-	2.9	87.7	-	146.4	Domestique	43
35.9	-	6.7	82.7	-	124.6	Administration publique	44
-0.1	0.9	-	-	-	0.8	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
56 477	1 506	-	18 935	31 200	345 831	Production	
7 035	-	-	4 457	6 791	78 119	Exportations	
56 895	-	-	-	1 800	68 953	Importations	
1 941	742	424	779	-5 969	-11 414	Transferts inter-régions	
5 734	-	128	70	7 680	10 516	Variation des stocks	
406	-	-2	-1 730	8	193	Transferts inter-produits	
365	-	43	36	195	1 058	Autres ajustements	
103 314	2 248	337	13 492	12 761	315 986	Disponibilité	8
54 079	-	-	-	-	55 944	Transforme en autres combustibles	
1 783	-	-	-	-	1 910	a) Énergie électrique - par services	
1 249	-	-	-	-	1 249	b) Énergie électrique - par industries	
46 203	2 248	337	13 492	12 761	256 884	c) Production de vapeur	
2 252	1 506	-	-	7	18 641	Disponibilité nette	14
43 956	704	337	13 492	-	221 832	Autoconsommation	15
x	-	-	-	-	x	Usage non énergétique	16
7 306	-	-	-	-	10 274	Usage énergétique - écoulement final	17
18 372	-	-	-	-	18 372	Mines de fer	18
x	-	-	-	-	x	Total minier	19
x	-	-	-	-	x	Pâtes et papier et scieries	
x	-	-	-	-	x	Siderurgie	
x	704	-	-	-	x	Fonte et affinage	
770	-	-	-	-	770	Fabricants de ciment	
3 594	-	-	-	-	3 594	Produits chimiques	
24 326	704	-	-	-	31 223	Manufacturier - autres	
312	-	-	-	-	312	Total manufacturier	27
31 944	704	-	-	-	43 830	Forestier	28
-	-	-	-	-	-	Construction	29
-	-	16	3 015	-	3 031	Total industriel	30
4 473	-	-	4 353	-	4 473	Sociétés ferroviaires	31
2 409	-	-	-	-	2 409	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	34
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	35
-	-	-	-	-	-	Pipelines	36
-	-	-	-	-	-	Transport commercial et en commun	37
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	38
6 882	-	16	7 368	-	102 743	Transport	41
8	-	-	-	-	8	Agriculture	42
1 167	-	-	-	-	1 167	Domestique	43
2 454	-	97	3 152	-	3 703	Administration publique	44
1 500	-	224	2 972	-	4 696	Commerces et autres institutions	45
-5	38	-	-	-1	32	Différence statistique	46

Atlantic provinces - 1987 Quarter 3

TABLE 2E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 3			Trimestre 3		
		thousands of cubic metres					
1	Production	25.5	—	238.3	1.5	100.2	365.5
2	Exports	—	—	35.7	—	49.8	85.6
3	Imports	—	0.2	—	0.1	37.9	38.2
4	Inter-regional transfers	0.1	1.1	-46.3	13.9	-23.2	-54.4
5	Stock variation (change and adj.)	2.5	—	14.9	0.9	61.6	79.9
6	Inter-product transfers	—	—	—	—	0.2	0.2
7	Other adjustments	—	—	—	1.3	-3.2	-1.9
8	Availability	23.1	1.3	141.3	15.9	0.4	182.1
15	Producer consumption	—	—	—	—	—	—
16	Final demand	23.1	1.3	141.3	15.9	0.4	182.1
19	Total mining	—	—	—	1.6	—	1.6
27	Total manufacturing	23.1	—	5.8	3.9	—	32.8
28	Forestry	—	—	—	0.1	—	0.1
29	Construction	—	—	135.5	0.8	—	136.3
41	Transportation	—	—	—	6.4	—	6.4
42	Agriculture	—	—	—	0.5	—	0.5
44	Public administration	—	—	—	0.6	—	0.6
45	Commercial and other institutional	—	1.3	—	1.9	0.4	3.7
46	Statistical difference	—	—	—	—	—	—

TABLE 2F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 3			Trimestre 3		
		kilotonnes					
1	Production	1 006.4	—	—	—	—	1 006.4
2	Exports	207.7	—	—	—	—	207.7
3	Imports	—	—	—	—	—	—
4	Inter-regional transfers	-58.5	—	—	—	—	-58.5
5	Stock variation (change and adj.)	-8.7	—	—	—	-10.2	-18.9
7	Other adjustments	-18.7	—	—	—	—	-18.7
8	Availability	730.2	—	—	—	10.2	740.4
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity – by utilities	611.6	—	—	—	—	611.6
10	(b) Electricity – by industry	—	—	—	—	—	—
11	(c) Coke and manufactured gases	49.0	—	—	—	10.2	59.1
13	(e) Steam generation	—	—	—	—	—	—
14	Net supply	69.7	—	—	—	—	69.7
15	Producer consumption	1.2	—	—	—	—	1.2
16	Non-energy use	—	—	—	—	—	—
17	Energy use – final demand	68.4	—	—	—	—	68.4
19	Total mining	—	—	—	—	—	—
20	Pulp and paper and sawmills	—	—	—	—	—	—
21	Iron and steel	X	—	—	—	—	X
22	Smelting and refining	X	—	—	—	—	X
23	Cement	X	—	—	—	—	X
25	Chemicals	—	—	—	—	—	—
26	Other manufacturing	—	—	—	—	—	—
27	Total manufacturing	11.7	—	—	—	—	11.7
43	Residential	56.7	—	—	—	—	56.7
44	Public administration	0.1	—	—	—	—	0.1
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 2G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals	Natural gas	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Tar, pitch, petrol, coke
		Charbon	Gaz naturel	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 3					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	1 383	—	33	16	1 318	—
3	by industry	—	—	—	7	96	—
3	Total	1 383	—	33	23	1 414	—
		Year-to-date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	4 734	—	96	39	4 866	—
6	by industry	—	—	—	24	316	—
6	Total	4 734	—	96	63	5 182	—

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Provinces atlantiques - 1987 Trimestre 3

TABLEAU 2E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation petrochimique	Produits pétroliers base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non énergétiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		milliers de metres cubes					
75.0	--	346.1	3.5	327.4	752.0	Production	1
--	--	62.2	0.1	101.0	163.3	Exportations	2
--	0.9	5.4	0.4	37.9	44.7	Importations	3
0.2	4.3	-80.2	37.9	-101.8	-139.4	Transferts inter-régions	4
3.2	--	23.0	-0.4	164.8	190.6	Variation des stocks	5
--	--	--	--	0.2	0.2	Transferts inter-produits	6
--	0.1	0.1	1.1	3.6	4.9	Autres ajustements	7
72.1	5.3	186.2	43.3	1.6	308.5	Disponibilité	8
--	--	--	0.2	--	0.2	Autoconsommation	15
72.1	5.3	186.2	43.2	1.6	308.4	Écoulement final	16
--	--	--	5.3	--	5.3	Total minier	19
72.1	--	7.3	9.5	--	89.0	Total manufacturier	27
--	--	--	0.3	--	0.3	Forestier	28
--	--	178.8	1.8	--	180.6	Construction	29
--	--	--	17.6	--	17.6	Transport	41
--	--	--	1.8	--	1.8	Agriculture	42
--	--	--	1.7	--	1.7	Administration publique	44
--	5.3	--	5.1	1.6	12.0	Commerces et autres institutions	45
--	--	--	--	--	--	Difference statistique	46

TABLEAU 2E. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
2 454.7	--	--	--	--	2 454.7	Production	1
368.3	--	--	--	--	368.3	Exportations	2
--	--	--	--	30.2	30.2	Importations	3
-58.5	--	--	--	-58.5	-58.5	Transferts inter-régions	4
-46.1	--	--	--	20.0	-26.1	Variation des stocks	5
121.8	--	--	--	--	121.8	Autres ajustements	7
2 195.9	--	--	--	10.2	2 206.1	Disponibilité	8
1 868.6	--	--	--	--	1 868.6	Transformé en autres combustibles	
--	--	--	--	--	--	a) Énergie électrique - par services	9
116.0	--	--	--	10.2	126.2	b) Énergie électrique - par industries	10
--	--	--	--	--	--	c) Coke et gaz manufacturé	11
211.3	--	--	--	--	211.3	e) Production de vapeur	13
3.2	--	--	--	--	3.2	Disponibilité nette	14
--	--	--	--	--	--	Autoconsommation	15
208.1	--	--	--	--	208.1	Usage non-énergétique	16
--	--	--	--	--	--	Usage énergétique - écoulement final	17
--	--	--	--	--	--	Total minier	19
X	--	--	--	--	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	--	--	--	--	X	Siderurgie	21
X	--	--	--	--	X	Fonte et affinage	22
--	--	--	--	--	--	Fabricants de ciment	23
--	--	--	--	--	--	Produits chimiques	25
--	--	--	--	--	--	Manufacturier - autres	26
21.7	--	--	--	--	21.7	Total manufacturier	27
186.2	--	--	--	--	186.2	Domestique	43
0.1	--	--	--	--	0.1	Administration publique	44
--	--	--	--	--	--	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 2G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 3							
--	--	--	--	--	2 750	Production de l'énergie électrique:	
--	35	95	--	--	234	par services	1
--	35	95	--	--	2 983	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
--	--	--	--	--	9 734	Production de l'énergie électrique:	
--	109	300	--	--	749	par services	4
	109	300	--	--	10 482	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 3A. Primary and Secondary Energy - Newfoundland - 1987 Quarter 3

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Quarter 3 -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	-	-	-	7 668.3	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	0.1	-	-	3.8	6 128.7	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	0.3	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8	Availability	0.1	-	-	3.5	1 539.5	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	0.1	-	-	3.5	1 539.5	-
16	Producer consumption	-	-	-	-	179.8	-
17	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	0.1	-	-	3.5	1 897.5	-
19	Iron mines	-	-	-	-	X	-
20	Total mining	-	-	-	-	512.4	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	535.3	-
22	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
23	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
24	Cement	-	-	-	-	X	-
25	Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
26	Chemicals	-	-	-	-	129.2	-
27	Other manufacturing	-	-	-	0.6	36.9	-
28	Total manufacturing	-	-	-	0.6	711.8	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	-	-	-
31	Total industrial	-	-	-	0.6	1 224.2	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	-	-	-	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	0.1	-	-
37	Retail pump sales	-	-	-	0.2	-	-
38	Transportation	-	-	-	0.3	--	-
39	Agriculture	-	-	-	-	5.1	-
40	Residential	0.1	-	-	1.3	362.5	-
41	Public administration	-	-	-	0.1	29.1	-
42	Commercial and other institutional	-	-	-	1.2	276.6	-
43	Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules							
1	Production	-	-	-	-	27 606	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	3	-	-	97	-22 064	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	8	-	-
8	Availability	3	-	-	89	5 542	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	3	-	-	89	5 542	-
16	Producer consumption	-	-	-	-	647	-
17	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	3	-	-	89	6 831	-
19	Iron mines	-	-	-	-	X	-
20	Total mining	-	-	-	-	1 845	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 927	-
22	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
23	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
24	Cement	-	-	-	X	X	-
25	Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
26	Chemicals	-	-	-	-	465	-
27	Other manufacturing	-	-	-	15	133	-
28	Total manufacturing	-	-	-	15	2 563	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	-	-	-
31	Total industrial	-	-	-	15	4 407	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	-	-	-	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	3	-	-
37	Retail pump sales	-	-	-	5	-	-
38	Transportation	-	-	-	8	--	-
39	Agriculture	-	-	-	-	18	-
40	Residential	3	-	-	33	1 305	-
41	Public administration	-	-	-	3	105	-
42	Commercial and other institutional	-	-	-	31	996	-
43	Statistical difference	-	-	-	-	--	-

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary	
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire	
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	***	***	- Trimestre 3
117.4				537.7		Production
71.4						Exportations
						Importations
						Transferts inter-régions
						Variation des stocks
						Transferts inter-produits
						Autres ajustements
46.0			727.9	537.7		Disponibilité
						Transforme en autres combustibles
						a) Energie électrique - par services
						b) Energie électrique - par industries
						c) Coke et gaz manufacture
						d) Produits raffinés
						e) Production de vapeur
46.0			586.7	537.7		Disponibilité nette
13.1			4.3			Autoconsommation
32.9			554.6			Usage non-énergétique
						Usage énergétique - écoulement final
32.9			85.0			Mines de fer
			53.1			Total minier
						Pâtes et papier et scieries
						Siderurgie
						Fonte et affinage
						Fabricants de ciment
						Raffinage pétrolier
						Produits chimiques
						Manufacturier - autres
			66.2			Total manufacturier
			0.4			Forestier
			4.0			Construction
32.9			155.5			Total industriel
			3.6			Sociétés ferroviaires
			62.8			Lignes aériennes
			33.6			Maritimes
						Pipelines
			11.4			Transport commercial et en commun
			144.2			Ventes au détail (pompes)
			255.5			Transport
			1.9			Agriculture
			27.8			Domestique
			40.2			Administration publique
			88.7			Commerces et autres institutions
			X			Difference statistique
27 606			X	1 936		Production
			X			Exportations
21 964	3 383		X			Importations
	2 057		X			Transferts inter-régions
8			X			Variation des stocks
5 634	1 326		X			Transferts inter-produits
			X			Autres ajustements
						Disponibilité
						Transforme en autres combustibles
						a) Energie électrique - par services
						b) Energie électrique - par industries
						c) Coke et gaz manufacture
						d) Produits raffinés
						e) Production de vapeur
5 634	1 326		22 277	1 936	31 174	Disponibilité nette
			X		X	Autoconsommation
			166		544	Usage non-énergétique
	948		20 940		28 811	Usage énergétique - écoulement final
	X		X		X	Mines de fer
	948		3 516		6 309	Total minier
			2 208		4 135	Pâtes et papier et scieries
						Siderurgie
						Fonte et affinage
						Fabricants de ciment
						Raffinage pétrolier
						Produits chimiques
						Manufacturier - autres
			2 744		5 322	Total manufacturier
			15		15	Forestier
			154		154	Construction
	948		6 429		11 800	Total industriel
			137		137	Sociétés ferroviaires
			2 556		2 556	Lignes aériennes
			1 307		1 307	Maritimes
						Pipelines
			410		410	Transport commercial et en commun
			5 418		5 418	Ventes au détail (pompes)
			9 124		9 132	Transport
						Agriculture
						Domestique
						Administration publique
						Commerces et autres institutions
			X		X	Difference statistique

TABLE 3B. Primary and Secondary Energy - Newfoundland - 1987 Quarter 3

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Hydro and nuclear electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Petrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de gaz	Electricite (hydro et nucléaire)	Vapeur (voir intro)
- Year-to-date -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production					27 254.2	
2	Exports						
3	Imports						
4	Inter-regional transfers	0.3			8.6	-21 871.1	
5	Stock variation (change and adj.)						
6	Inter-product transfers				0.6		
7	Other adjustments						
8	Availability	0.3			9.2	5 383.1	
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities						
11	(b) Electricity - by industry						
12	(c) Coke and manufactured gases						
13	(d) Refined products						
14	(e) Steam generation						
14	Net supply	0.3			9.2	5 383.1	
15	Producer consumption					476.7	
16	Non-energy use						
17	Energy use - final demand	0.3			9.2	6 666.1	
18	Iron mines					X	
19	Total mining					1 587.2	
20	Pulp and paper and sawmills					1 540.4	
21	Iron and steel						
22	Smelting and refining						
23	Cement				X	X	
24	Petroleum refining				X	X	
25	Chemicals					475.0	
26	Other manufacturing				1.6	104.1	
27	Total manufacturing				1.6	2 139.4	
28	Forestry						
29	Construction						
30	Total industrial				1.6	3 726.6	
31	Railways						
34	Airlines						
37	Marine						
38	Pipelines						
39	Road transport and urban transit				0.3	0.3	
40	Retail pump sales				0.6		
41	Transportation				0.9	0.3	
42	Agriculture					14.9	
43	Residential	0.3			3.4	1 732.3	
44	Public administration				0.3	110.6	
45	Commercial and other institutional				3.0	1 081.5	
46	Statistical difference						
		terajoules					
1	Production					98 115	
2	Exports						
3	Imports						
4	Inter-regional transfers	8			220	-78 736	
5	Stock variation (change and adj.)						
6	Inter-product transfers				15		
7	Other adjustments						
8	Availability	8			235	19 379	
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities						
11	(b) Electricity - by industry						
12	(c) Coke and manufactured gases						
13	(d) Refined products						
14	(e) Steam generation						
14	Net supply	8			235	19 379	
15	Producer consumption					1 716	
16	Non-energy use						
17	Energy use - final demand	8			235	23 998	
18	Iron mines					X	
19	Total mining					5 714	
20	Pulp and paper and sawmills					5 545	
21	Iron and steel						
22	Smelting and refining						
23	Cement				X	X	
24	Petroleum refining				X	X	
25	Chemicals					1 710	
26	Other manufacturing				41	375	
27	Total manufacturing				41	7 702	
28	Forestry						
29	Construction						
30	Total industrial				41	13 416	
31	Railways						
34	Airlines						
37	Marine						
38	Pipelines						
39	Road transport and urban transit				8	1	
40	Retail pump sales				15		
41	Transportation				23	1	
42	Agriculture					54	
43	Residential	8			87	6 236	
44	Public administration				8	398	
45	Commercial and other institutional				77	3 893	
46	Statistical difference						

TABLEAU 3B. L'énergie primaire et secondaire - Terre-Neuve - 1987 Trimestre 3

Produits primaires importés		Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Produits primaires importés		Gaz de four à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Cumulatif de l'année -	
			x	x		Production	1
	139.5		x	x		Exportations	2
	8.0		x	x		Importations	3
			x	x		Transferts inter régions	4
			x	x		Variation des stocks	5
			x	x		Transferts inter produits	6
	131.6	-	2 023.3	1 759.6		Autres ajustements	7
			47.3			Disponibilité	8
			3			Transforme en autres combustibles	
						a) Energie électrique - par services	9
						b) Energie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacture	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
	131.6	-	1 548.7	1 759.6		Disponibilité nette	14
			x	x		Autoconsommation	15
	98.7		16.9	x		Usage non-energetique	16
	32.9	-	1 502.6	x		Usage energetique - écoulement final	17
	x		x	x		Mines de fer	18
	32.9	-	182.9	x		Total minier	19
			139.8	x		Pâtes et papier et scieries	20
				x		Siderurgie	21
				x		Fonte et affinage	22
				x		Fabricants de ciment	23
			15.0	x		Raffinage pétrolier	24
			33.1	x		Produits chimiques	25
						Manufacturier - autres	26
	-	-	194.7	x		Total manufacturier	27
			1.0	x		Forestier	28
			8.4	x		Construction	29
	32.9	-	387.0	x		Total industriel	30
			10.9	x		Sociétés ferroviaires	31
			135.7	x		Lignes aériennes	32
			8.7.7	x		Maritimes	33
				x		Pipelines	34
			25.9	x		Transport commercial et en commun	35
			389.2	x		Ventes au détail (pompes)	36
	-	-	649.4	x		Transport	41
			5.4	x		Agriculture	42
			141.6	x		Domestique	43
			79.5	x		Administration publique	44
			239.8	x		Commerces et autres institutions	45
	-	-	X	x		Difference statistique	46
		terajoules					
98 115			x	6 335		Production	1
			x	x		Exportations	2
78 508	4 023		x	x		Importations	3
	230		x	x		Transferts inter régions	4
15			x	x		Variation des stocks	5
19 622	3 793	-	78 457	6 335		Transferts inter produits	6
			19 597	19 597		Autres ajustements	7
			96	96		Disponibilité	8
						Transforme en autres combustibles	
						a) Energie électrique - par services	9
						b) Energie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacture	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
19 622	3 793	-	58 764	6 335	88 514	Disponibilité nette	14
			x	x	x	Autoconsommation	15
	2 844		59.3	x	3 537	Usage non-energetique	16
	948	-	56 848	x	82 037	Usage energetique - écoulement final	17
	x		x	x	x	Mines de fer	18
	948	-	7 556	x	14 218	Total minier	19
			5 819	x	11 364	Pâtes et papier et scieries	20
				x	x	Siderurgie	21
				x	x	Fonte et affinage	22
				x	x	Fabricants de ciment	23
				x	x	Raffinage pétrolier	24
			6.76	x	2 336	Produits chimiques	25
			1 305	x	1 720	Manufacturier - autres	26
	-	-	8 033	x	15 775	Total manufacturier	27
			325	x	39	Forestier	28
			325	x	325	Construction	29
	948	-	15 953	x	30 358	Total industriel	30
			420	x	420	Sociétés ferroviaires	31
			4 874	x	4 874	Lignes aériennes	32
			3 415	x	3 415	Maritimes	33
				x	x	Pipelines	34
			948	x	948	Transport commercial et en commun	35
			13 569	x	13 569	Ventes au détail (pompes)	36
	-	-	23 203	x	23 227	Transport	41
			254	x	254	Agriculture	42
			11 789	x	11 789	Domestique	43
			3 422	x	3 422	Administration publique	44
			12 988	x	12 988	Commerces et autres institutions	45
	-	-	X	x	X	Difference statistique	46

TABLE 3C. Refined Petroleum Products - Newfoundland - 1987 Quarter 3

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Quarter 3 -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	3.4	155.7	4.6	121.7	35.9
9	Transformed to other fuels:					9.8	5.7
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
13	Net supply	-	3.4	155.7	4.6	111.9	30.3
14	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
15	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
16	Energy use - final demand	†	-	155.6	4.6	111.8	30.3
17	Iron mines	†	-	-	-	X	-
18	Total mining	†	-	-	-	9.2	0.2
19	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	2.0	-
20	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
21	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
22	Cement	†	-	-	-	X	-
23	Chemicals	†	-	-	-	-	-
24	Other manufacturing	†	-	-	0.6	1.8	1.0
25	Total manufacturing	†	-	-	0.6	3.8	1.0
26	Forestry	†	-	-	-	0.4	-
27	Construction	†	-	-	-	3.2	0.8
28	Total industrial	†	-	-	0.6	16.5	2.0
29	Railways	†	-	-	-	3.6	-
30	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
31	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
32	Domestic marine	†	-	-	-	32.4	-
33	Foreign marine	†	-	-	-	0.6	-
34	Pipelines	†	-	-	-	-	-
35	Road transport and urban transit	†	-	7.5	-	3.9	-
36	Retail pump sales	†	-	138.8	-	5.4	-
37	Transportation	†	-	146.3	-	45.9	-
38	Agriculture	†	-	0.9	-	0.5	0.4
39	Residential	†	-	-	3.1	-	19.7
40	Public administration	†	-	2.1	0.5	10.3	1.8
41	Commercial and other institutional	†	-	6.4	0.3	38.4	6.3
42	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	142	5 396	172	4 706	1 390
9	Transformed to other fuels:					378	219
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
13	Net supply	-	142	5 396	172	4 328	1 172
14	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
15	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
16	Energy use - final demand	†	-	5 394	172	4 323	1 171
17	Iron mines	†	-	-	-	X	-
18	Total mining	†	-	-	-	356	10
19	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	76	-
20	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
21	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
22	Cement	†	-	-	-	X	-
23	Chemicals	†	-	-	-	-	-
24	Other manufacturing	†	-	-	21	69	40
25	Total manufacturing	†	-	-	21	146	40
26	Forestry	†	-	-	-	15	-
27	Construction	†	-	-	1	123	29
28	Total industrial	†	-	-	22	639	79
29	Railways	†	-	-	-	137	-
30	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
31	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
32	Domestic marine	†	-	-	-	1 255	-
33	Foreign marine	†	-	-	-	25	-
34	Pipelines	†	-	-	-	-	-
35	Road transport and urban transit	†	-	258	-	152	-
36	Retail pump sales	†	-	4 811	-	207	-
37	Transportation	†	-	5 070	-	1 776	-
38	Agriculture	†	-	31	2	21	14
39	Residential	†	-	-	117	-	763
40	Public administration	†	-	72	19	400	70
41	Commercial and other institutional	†	-	221	13	1 487	245
42	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 3C. Produits pétroliers raffinés - Terre-Neuve - 1987 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Asphalte gommé	Asphalte naturel	Produits finis	Produits finis		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Asphalte gommé	Asphalte naturel	Produits finis	Produits finis		
Milliers de barils (tonnes)						Trimestre 3	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
272.9	18.0	2.2	109.3	4.3	727.9	Disponibilité	8
124.7	-	-	-	-	140.1	Transforme en autres combustibles	9
1.1	-	-	-	-	1.1	a) Énergie électrique - par services	10
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	11
147.1	18.0	2.2	109.3	4.3	586.7	e) Production de vapeur	12
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	4.3	Autoconsommation	15
140.9	-	2.2	109.3	-	554.6	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
75.5	-	-	-	-	85.0	Mines de fer	18
51.1	-	-	-	-	53.1	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	21
X	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
4.0	-	-	-	-	4.0	Fabricants de ciment	23
2.6	-	-	-	-	6.0	Produits chimiques	24
60.8	-	-	-	-	66.2	Manufacturier - autres	25
-	-	-	-	-	0.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	4.0	Forestier	28
136.3	-	-	-	-	155.5	Construction	29
-	-	-	-	-	-	Total industriel	30
-	-	0.2	8.2	-	3.6	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	54.4	-	8.4	Lignes aériennes canadiennes	32
0.3	-	-	-	-	54.4	Lignes aériennes étrangères	33
0.2	-	-	-	-	32.8	Lignes maritimes domestiques	34
-	-	-	-	-	0.9	Lignes maritimes étrangères	35
-	-	-	-	-	-	Pipelines	36
-	-	-	-	-	11.4	Transport commercial et en commun	37
0.5	-	0.2	62.6	-	144.2	Ventes au détail (pompes)	38
-	-	-	-	-	255.5	Transport	41
-	-	-	-	-	1.9	Agriculture	42
2.3	-	0.6	12.6	-	22.8	Domestique	43
1.7	-	1.4	34.1	-	30.2	Administration publique	44
X	X	X	X	X	88.7	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
11 388	763	74	3 927	166	28 124	Disponibilité	8
5 204	-	-	-	-	5 801	Transforme en autres combustibles	9
46	-	-	-	-	46	a) Énergie électrique - par services	10
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	11
6 138	763	74	3 927	166	22 277	e) Production de vapeur	12
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	166	Autoconsommation	15
5 879	-	74	3 927	-	20 940	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
3 151	-	-	-	-	3 516	Mines de fer	18
2 133	-	-	-	-	2 208	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	21
X	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
167	-	-	-	-	167	Fabricants de ciment	23
109	-	-	-	-	239	Produits chimiques	24
2 538	-	-	-	-	2 744	Manufacturier - autres	25
-	-	-	-	-	15	Total manufacturier	27
1	-	-	-	-	154	Forestier	28
5 689	-	-	-	-	6 429	Construction	29
-	-	-	-	-	-	Total industriel	30
-	-	-	-	-	137	Sociétés ferroviaires	31
-	-	7	293	-	301	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1 955	-	1 956	Lignes aériennes étrangères	33
14	-	-	-	-	1 269	Lignes maritimes domestiques	34
9	-	-	-	-	34	Lignes maritimes étrangères	35
-	-	-	-	-	-	Pipelines	36
-	-	-	-	-	410	Transport commercial et en commun	37
-	-	-	-	-	5 018	Ventes au détail (pompes)	38
22	-	8	2 249	-	9 124	Transport	41
-	-	-	-	-	68	Agriculture	42
-	-	-	-	-	880	Domestique	43
97	-	20	451	-	1 128	Administration publique	44
70	-	47	1 227	-	3 310	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 3D. Refined Petroleum Products - Newfoundland - 1987 Quarter 3

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts legers
	- Year-to-date -						
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	3.4	415.2	24.6	330.8	198.0
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	27.0	10.2
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	3.4	415.2	24.6	303.8	187.8
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	415.0	24.6	303.1	187.1
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	-	23.7	1.7
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	4.4	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	0.2	-
26	Other manufacturing	†	-	-	1.4	16.3	6.8
27	Total manufacturing	†	-	-	1.4	21.0	6.8
28	Forestry	†	-	-	-	1.0	-
29	Construction	†	-	-	0.2	6.1	1.9
30	Total industrial	†	-	-	1.6	51.8	10.5
31	Railways	†	-	-	-	10.9	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	77.4	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	3.1	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	15.2	-	10.7	-
40	Retail pump sales	†	-	373.3	-	15.9	-
41	Transportation	†	-	388.5	-	117.9	-
42	Agriculture	†	-	2.2	0.3	1.4	1.6
43	Residential	†	-	-	19.5	-	122.1
44	Public administration	†	-	5.6	1.7	34.2	12.8
45	Commercial and other institutional	†	-	18.7	1.4	97.8	40.1
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	142	14 391	926	12 795	7 659
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 046	394
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	142	14 391	926	11 749	7 265
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	14 385	926	11 725	7 236
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	-	915	67
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	172	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	8	-
26	Other manufacturing	†	-	-	54	629	262
27	Total manufacturing	†	-	-	54	812	262
28	Forestry	†	-	-	-	38	1
29	Construction	†	-	-	8	237	75
30	Total industrial	†	-	-	62	2 003	405
31	Railways	†	-	-	-	420	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	2 994	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	120	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	527	-	413	-
40	Retail pump sales	†	-	12 939	-	615	-
41	Transportation	†	-	13 466	-	4 562	-
42	Agriculture	†	-	76	10	53	62
43	Residential	†	-	-	736	-	4 722
44	Public administration	†	-	194	63	1 323	495
45	Commercial and other institutional	†	-	650	54	3 784	1 552
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 3D. Produits pétroliers raffinés - Terre-Neuve - 1987 Trimestre 3

Produits Mazouts	Produits pétroliers	Aviation gasoline	Aviation turbo-fuel	Non energy products	Total refined products		
Essence d'aviation	Carbu- reacteur	Produits non- energetiques	Total des produits				
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
789.7	18.0	4.4	222.3	16.9	2 023.3	Disponibilité	8
435.1					47.3	Transforme en autres combustibles	9
2.3					2.3	a) Energie électrique - par services	10
						b) Energie électrique - par industries	11
352.2	18.0	4.4	222.3	16.9	1 548.7	Disponibilité nette	12
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	13
346.0	-	4.4	222.3	-	1 502.6	Usage énergétique - écoulement final	14
X					X	Mines de fer	15
157.5	-	-	-	-	182.9	Total minier	16
135.3					139.8	Pâtes et papier et scieries	17
X					X	Siderurgie	18
14.8					15.0	Fonte et affinage	19
8.6					33.1	Fabricants de ciment	20
165.5	-	-	-	-	194.7	Produits chimiques	21
0.1					1.0	Manufacturier - autres	22
323.1	-	-	-	-	8.4	Total manufacturier	23
					387.0	Forestier	24
		0.5	20.3	-	10.9	Construction	25
6.6			114.9	-	20.8	Total industriel	26
0.6					114.9	Sociétés ferroviaires	27
					84.0	Lignes aériennes canadiennes	28
					3.7	Lignes aériennes étrangères	29
					25.9	Lignes maritimes domestiques	30
					359.2	Lignes maritimes étrangères	31
7.2	-	0.5	135.2	-	649.4	Pipelines	32
					5.4	Transport commercial et en commun	33
6.7		1.0	17.5	-	141.6	Ventes au détail (pompes)	34
9.1		3.0	69.6	-	79.5	Transport	35
X	X	X	X	X	339.8	Agriculture	36
						Domestique	37
						Administration publique	38
						Commerces et autres institutions	39
						Différence statistique	40
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
32 952	763	147	7 989	693	78 457	Disponibilité	8
18 158					19 597	Transforme en autres combustibles	9
96					96	a) Energie électrique - par services	10
						b) Energie électrique - par industries	11
						e) Production de vapeur	12
14 699	763	147	7 989	693	58 764	Disponibilité nette	13
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	14
14 440	-	147	7 989	-	56 848	Usage non-énergétique	15
X					X	Usage énergétique - écoulement final	16
6 572	-	-	-	-	7 556	Mines de fer	17
5 647					5 619	Total minier	18
X					X	Pâtes et papier et scieries	19
618					626	Siderurgie	20
360					1 405	Fonte et affinage	21
6 905	-	-	-	-	8 033	Fabricants de ciment	22
5					39	Produits chimiques	23
13 483	-	-	-	-	3,79	Manufacturier - autres	24
					15 953	Total manufacturier	25
					420	Forestier	26
		15	731	-	74	Construction	27
		-	4 128	-	4 128	Total industriel	28
274					3 148	Sociétés ferroviaires	29
26					146	Lignes aériennes canadiennes	30
					42	Lignes aériennes étrangères	31
					42	Lignes maritimes domestiques	32
					42	Lignes maritimes étrangères	33
					42	Pipelines	34
					42	Transport commercial et en commun	35
					42	Ventes au détail (pompes)	36
300	-	16	4 859	-	23 203	Transport	37
					42	Agriculture	38
					42	Domestique	39
279		32	630	-	2 111	Administration publique	40
378		99	2 500	-	2 111	Commerces et autres institutions	41
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	42

Newfoundland - 1987 Quarter 3

TABLE 3E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 3			Trimestre 3		
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	—	0.4	0.1	3.8	—	4.3
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Final demand	—	0.4	0.1	3.8	—	4.3
19	Total mining	—	—	—	0.5	—	0.5
27	Total manufacturing	—	—	—	1.2	—	1.2
28	Forestry	—	—	—	—	—	—
29	Construction	—	—	0.1	0.2	—	0.4
41	Transportation	—	—	—	1.1	—	1.1
42	Agriculture	—	—	—	0.1	—	0.1
44	Public administration	—	—	—	0.2	—	0.2
45	Commercial and other institutional	—	0.4	—	0.3	—	0.7
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 3F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 3			Trimestre 3		
		kilotonnes					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	0.1	-	-	-	-	0.1
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8	Availability	0.1	-	-	-	-	0.1
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	0.1	-	-	-	-	0.1
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	0.1	-	-	-	-	0.1
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43	Residential	0.1	-	-	-	-	0.1
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 3G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals - Charbon	Natural gas - Gaz naturel	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers	Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol. coke - Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 3					
1	Electricity generated:	-	-	30	11	486	-
2	by utilities	-	-	-	-	10	-
3	by industry	-	-	30	11	496	-
	Total	-	-	30	11	496	-
		Year-to-date					
4	Electricity generated:	-	-	84	20	1 635	-
5	by utilities	-	-	-	-	21	-
6	by industry	-	-	84	20	1 656	-
	Total	-	-	84	20	1 656	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Terre-Neuve - 1987 Trimestre 3

TABLEAU 3E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation petrochimique	Produits spéciaux base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non énergétiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	1.4	6.8	8.6	-	16.9	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	1.4	6.8	8.6	-	16.9	Ecoulement final	16
-	-	-	1.2	-	1.2	Total minier	19
-	-	-	2.3	-	2.3	Total manufacturier	27
-	-	6.8	0.5	-	7.3	Forestier	28
-	-	-	2.9	-	2.9	Construction	29
-	-	-	0.4	-	0.4	Transport	41
-	-	-	0.6	-	0.6	Agriculture	42
-	1.4	-	0.7	-	2.2	Administration publique	44
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	45
						Difference statistique	46

TABLEAU 3F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
0.3	-	-	-	-	0.3	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
0.3	-	-	-	-	0.3	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Energie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Energie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacture	11
0.3	-	-	-	-	0.3	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
0.3	-	-	-	-	0.3	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
0.3	-	-	-	-	0.3	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 3G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood Bois	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures		Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 3							
-	-	-	-	-	528	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	10	par services	1
-	-	-	-	-	538	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	1 239	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	21	par services	4
-	-	-	-	-	1 260	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 4A. Primary and Secondary Energy – Prince Edward Island 1987 Quarter 3

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
- Quarter 3 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production		-	-	-		-
2	Exports		-	-	-		-
3	Imports	-					-
4	Inter-regional transfers	0.1			0.1	152.0	-
5	Stock variation (change and adj.)				0.2	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	0.4	-	-
8	Availability	0.1	-	-	-0.7	152.0	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity – by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity – by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	0.1	-	-	-0.7	152.0	-
15	Producer consumption	-	-	-	-	19.0	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use – final demand	0.1	-	-	5.6	144.3	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	1.0	11.8	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	-	-	-	1.0	11.8	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	-	1.0	11.8	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	0.1	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	0.4	-	-
41	Transportation	-	-	-	0.5	-	-
42	Agriculture	-	-	-	0.1	14.9	-
43	Residential	-	-	-	2.0	50.9	-
44	Public administration	0.1	-	-	0.1	1.4	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	1.9	65.3	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production		-	-	-		-
2	Exports		-	-	-		-
3	Imports	-					-
4	Inter-regional transfers	3			-3	547	-
5	Stock variation (change and adj.)				5	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	-10	-	-
8	Availability	3	-	-	-18	547	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity – by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity – by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	3	-	-	-18	547	-
15	Producer consumption	-	-	-	-	68	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use – final demand	3	-	-	143	519	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	26	42	-
27	Total manufacturing	-	-	-	26	42	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	-	26	42	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	3	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	10	-	-
41	Transportation	-	-	-	13	-	-
42	Agriculture	-	-	-	3	54	-
43	Residential	-	-	-	51	183	-
44	Public administration	3	-	-	3	5	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	49	235	-
46	Statistical difference	-	-	-	-1	-	-

TABLEAU 4A. L'énergie primaire et secondaire - Île-du-Prince-Édouard - 1987 Trimestre 3

Total primary sources - Total des sources primaires	Coke	Coke oven gas Gaz de fours à coke	Refined petroleum products Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity Energie électrique (thermique)	Total primary and secondary Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 3	
-	-	-	X	11.3	...	Production	1
-	-	-	X	-	...	Exportations	2
-	-	-	X	-	...	Importations	3
-	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
-	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
-	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	112.9	11.3	...	Disponibilité	8
-	-	-	4.6	-	...	Transforme en autres combustibles	
-	-	-	-	-	...	a) Energie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	...	b) Energie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	108.3	11.3	...	Disponibilité nette	14
-	-	-	X	↑	...	Autoconsommation	15
-	-	-	15.4	↑	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	86.6	↑	...	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	↑	...	Mines de fer	18
...	-	-	-	↑	...	Total minier	19
-	-	-	-	↑	...	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	↑	...	Siderurgie	21
-	-	-	-	↑	...	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	↑	...	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	↑	...	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	↑	...	Produits chimiques	25
-	-	-	1.0	↑	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	1.0	↑	...	Total manufacturier	27
-	-	-	-	↑	...	Forestier	28
-	-	-	1.6	↑	...	Construction	29
...	-	-	2.7	↑	...	Total industriel	30
-	-	-	0.3	↑	...	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	0.6	↑	...	Lignes aériennes	32
-	-	-	3.3	↑	...	Maritimes	33
-	-	-	-	↑	...	Pipelines	34
-	-	-	2.4	↑	...	Transport commercial et en commun	35
-	-	-	46.2	↑	...	Ventes au détail (pompes)	36
...	-	-	52.8	↑	...	Transport	41
-	-	-	4.2	↑	...	Agriculture	42
-	-	-	12.1	↑	...	Domestique	43
-	-	-	4.0	↑	...	Administration publique	44
-	-	-	10.9	↑	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	↑	...	Difference statistique	46
terajoules							
-	-	-	X	41	...	Production	1
-	-	-	X	-	...	Exportations	2
-	-	-	X	-	...	Importations	3
548	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
5	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
-10	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
532	-	-	4 167	41	...	Disponibilité	8
-	-	-	190	-	190	Transforme en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Energie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Energie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
532	-	-	3 977	41	4 550	Disponibilité nette	14
-	-	-	X	↑	X	Autoconsommation	15
-	-	-	681	↑	681	Usage non-énergétique	16
...	-	-	3 134	↑	3 799	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	↑	-	Mines de fer	18
...	-	-	-	↑	-	Total minier	19
-	-	-	-	↑	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	↑	-	Siderurgie	21
-	-	-	-	↑	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	↑	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	↑	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	↑	-	Produits chimiques	25
-	-	-	42	↑	110	Manufacturier - autres	26
...	-	-	42	↑	110	Total manufacturier	27
-	-	-	-	↑	-	Forestier	28
-	-	-	63	↑	63	Construction	29
...	-	-	105	↑	173	Total industriel	30
-	-	-	13	↑	13	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	23	↑	23	Lignes aériennes	32
-	-	-	126	↑	126	Maritimes	33
-	-	-	-	↑	-	Pipelines	34
-	-	-	88	↑	90	Transport commercial et en commun	35
-	-	-	1 602	↑	1 613	Ventes au détail (pompes)	36
...	-	-	1 853	↑	1 866	Transport	41
-	-	-	156	↑	212	Agriculture	42
-	-	-	466	↑	700	Domestique	43
-	-	-	147	↑	158	Administration publique	44
-	-	-	407	↑	691	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	↑	X	Difference statistique	46

TABLE 4B. Primary and Secondary Energy - Prince Edward Island 1987 Quarter 3

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Year-to-date -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	0.1	-	-	-0.1	436.5	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-0.2	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	-0.4	-	-
8	Availability	0.1	-	-	-0.3	436.5	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	0.1	-	-	-0.3	436.5	-
15	Producer consumption	-	-	-	-	47.7	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	0.1	-	-	11.8	430.1	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	2.0	33.2	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	-	-	-	2.0	33.2	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	-	2.0	33.2	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	0.3	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	0.8	-	-
41	Transportation	-	-	-	1.1	-	-
42	Agriculture	-	-	-	0.3	49.2	-
43	Residential	-	-	-	4.2	159.7	-
44	Public administration	0.1	-	-	0.3	4.2	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	3.9	183.9	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-
					terajoules		
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	4	-	-	-3	1 572	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-5	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	-10	-	-
8	Availability	4	-	-	-8	1 572	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	4	-	-	-8	1 572	-
15	Producer consumption	-	-	-	-	172	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	4	-	-	301	1 548	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	51	119	-
27	Total manufacturing	-	-	-	51	119	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	-	51	119	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	8	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	20	-	-
41	Transportation	-	-	-	28	-	-
42	Agriculture	-	-	-	8	177	-
43	Residential	-	-	-	107	575	-
44	Public administration	4	-	-	8	15	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	100	662	-
46	Statistical difference	-	-	-	1	-	-

TABLEAU 4B. L'énergie primaire et secondaire - Île-du-Prince-Édouard - 1987 Trimestre 3

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Cumulatif de l'année -	
			X	41.3		Production	1
			X			Exportations	2
			X			Importations	3
			X			Transferts inter-régions	4
			X			Variation des stocks	5
			X			Transferts inter-produits	6
			X			Autres ajustements	7
...	-	-	339.3	41.3	...	Disponibilité	8
			17.0			Transformé en autres combustibles	9
						a) Energie électrique - par services	10
						b) Energie électrique - par industries	11
						c) Coke et gaz manufacture	12
			0.4			d) Produits raffinés	13
...	-	-	321.9	41.3	...	e) Production de vapeur	14
			X	↑		Disponibilité nette	15
			21.7	↑		Autoconsommation	16
...	-	-	287.9	↑	...	Usage non-énergétique	17
				↑		Usage énergétique - écoulement final	18
...	-	-	-	↑	...	Mines de fer	19
				↑		Total minier	20
				↑		Pâtes et papier et scieries	21
				↑		Siderurgie	22
				↑		Fonte et affinage	23
				↑		Fabricants de ciment	24
				↑		Raffinage pétrolier	25
			12.2	↑		Produits chimiques	26
...	-	-	12.2	↑	...	Manufacturier - autres	27
			2.9	↑		Total manufacturier	28
...	-	-	15.0	↑	...	Forestier	29
			1.3	↑		Construction	30
			1.2	↑		Total industriel	31
			7.7	↑		Sociétés ferroviaires	32
			4.9	↑		Lignes aériennes	33
			116.7	↑		Maritimes	34
...	-	-	131.9	↑	...	Pipelines	35
			14.1	↑		Transport commercial et en commun	36
			68.1	↑		Ventes au détail (pompes)	37
			18.8	↑		Transport	38
			40.0	↑		Agriculture	39
...	-	-	X	↑	...	Domestique	40
						Administration publique	41
						Commerces et autres institutions	42
						Difference statistique	43
							44
							45
							46
							47
							48
							49
							50
							51
							52
							53
							54
							55
							56
							57
							58
							59
							60
							61
							62
							63
							64
							65
							66
							67
							68
							69
							70
							71
							72
							73
							74
							75
							76
							77
							78
							79
							80
							81
							82
							83
							84
							85

TABLE 4C. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1987 Quarter 3

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Quarter 3 -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	6.3	-	52.3	1.1	13.7	16.8
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.3	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	6.3	-	52.3	1.1	13.4	16.8
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	52.2	1.1	13.4	16.8
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	-	0.1	0.2
27	Total manufacturing	†	-	-	-	0.1	0.2
28	Forestry	†	-	-	-	-	-
29	Construction	†	-	-	-	1.0	0.6
30	Total industrial	†	-	-	-	1.1	0.8
31	Railways	†	-	-	-	0.3	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	3.3	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	1.6	-	0.9	-
40	Retail pump sales	†	-	45.4	-	0.7	-
41	Transportation	†	-	47.0	-	5.2	-
42	Agriculture	†	-	1.9	0.1	1.6	0.7
43	Residential	†	-	-	0.9	-	11.2
44	Public administration	†	-	0.4	-	1.3	0.9
45	Commercial and other institutional	†	-	2.9	0.1	4.3	3.1
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	160	-	1 812	41	531	650
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	11	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	160	-	1 812	41	520	650
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	1 811	41	519	649
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	-	6	8
27	Total manufacturing	†	-	-	-	6	8
28	Forestry	†	-	-	-	-	-
29	Construction	†	-	-	-	38	25
30	Total industrial	†	-	-	-	43	32
31	Railways	†	-	-	-	13	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	126	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	55	-	33	-
40	Retail pump sales	†	-	1 575	-	27	-
41	Transportation	†	-	1 630	-	200	-
42	Agriculture	†	-	66	2	61	28
43	Residential	†	-	-	34	-	432
44	Public administration	†	-	15	-	50	36
45	Commercial and other institutional	†	-	100	5	165	121
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 4C. Produits pétroliers raffinés - Île-du-Prince-Édouard - 1987 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo-fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts marchés	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						Trimestre 3	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
5.0	-	0.7	1.6	15.4	112.9	Disponibilité	8
4.3	-	-	-	-	4.6	Transformé en autres combustibles	9
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	10
0.7	-	0.7	1.6	15.4	108.3	b) Énergie électrique - par industries	13
X	X	X	X	X	X	c) Production de vapeur	14
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	15
0.8	-	0.7	1.6	-	86.6	Autoconsommation	16
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	17
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	18
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	19
-	-	-	-	-	-	Total minier	20
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	21
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	22
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	23
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	24
0.7	-	-	-	-	1.0	Produits chimiques	25
0.7	-	-	-	-	1.0	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
0.7	-	-	-	-	2.7	Construction	29
-	-	-	-	-	-	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	34
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	35
-	-	-	-	-	-	Pipelines	36
-	-	-	-	-	-	Transport commercial et en commun	37
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	38
-	-	-	-	-	-	Transport	39
-	-	-	-	-	-	Agriculture	40
0.1	-	0.5	0.7	-	1.3	Domestique	41
-	-	-	-	-	-	Administration publique	42
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	43
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	44
-	-	-	-	-	-		45
-	-	-	-	-	-		46
-	-	-	-	-	-		47
-	-	-	-	-	-		48
-	-	-	-	-	-		49
-	-	-	-	-	-		50
-	-	-	-	-	-		51
-	-	-	-	-	-		52
-	-	-	-	-	-		53
-	-	-	-	-	-		54
-	-	-	-	-	-		55
-	-	-	-	-	-		56
-	-	-	-	-	-		57
-	-	-	-	-	-		58
-	-	-	-	-	-		59
-	-	-	-	-	-		60
-	-	-	-	-	-		61
-	-	-	-	-	-		62
-	-	-	-	-	-		63
-	-	-	-	-	-		64
-	-	-	-	-	-		65
-	-	-	-	-	-		66
-	-	-	-	-	-		67
-	-	-	-	-	-		68
-	-	-	-	-	-		69
-	-	-	-	-	-		70
-	-	-	-	-	-		71
-	-	-	-	-	-		72
-	-	-	-	-	-		73
-	-	-	-	-	-		74
-	-	-	-	-	-		75
-	-	-	-	-	-		76
-	-	-	-	-	-		77
-	-	-	-	-	-		78
-	-	-	-	-	-		79
-	-	-	-	-	-		80
-	-	-	-	-	-		81
-	-	-	-	-	-		82
-	-	-	-	-	-		83
-	-	-	-	-	-		84
-	-	-	-	-	-		85
-	-	-	-	-	-		86
-	-	-	-	-	-		87
-	-	-	-	-	-		88
-	-	-	-	-	-		89
-	-	-	-	-	-		90
-	-	-	-	-	-		91
-	-	-	-	-	-		92
-	-	-	-	-	-		93
-	-	-	-	-	-		94
-	-	-	-	-	-		95
-	-	-	-	-	-		96
-	-	-	-	-	-		97
-	-	-	-	-	-		98
-	-	-	-	-	-		99
-	-	-	-	-	-		100
-	-	-	-	-	-		101
-	-	-	-	-	-		102
-	-	-	-	-	-		103
-	-	-	-	-	-		104
-	-	-	-	-	-		105
-	-	-	-	-	-		106
-	-	-	-	-	-		107
-	-	-	-	-	-		108
-	-	-	-	-	-		109
-	-	-	-	-	-		110
-	-	-	-	-	-		111
-	-	-	-	-	-		112
-	-	-	-	-	-		113
-	-	-	-	-	-		114
-	-	-	-	-	-		115
-	-	-	-	-	-		116
-	-	-	-	-	-		117
-	-	-	-	-	-		118
-	-	-	-	-	-		119
-	-	-	-	-	-		120
-	-	-	-	-	-		121
-	-	-	-	-	-		122
-	-	-	-	-	-		123
-	-	-	-	-	-		124
-	-	-	-	-	-		125
-	-	-	-	-	-		126
-	-	-	-	-	-		127
-	-	-	-	-	-		128
-	-	-	-	-	-		129
-	-	-	-	-	-		130
-	-	-	-	-	-		131
-	-	-	-	-	-		132
-	-	-	-	-	-		133
-	-	-	-	-	-		134
-	-	-	-	-	-		135
-	-	-	-	-	-		136
-	-	-	-	-	-		137
-	-	-	-	-	-		138
-	-	-	-	-	-		139
-	-	-	-	-	-		140
-	-	-	-	-	-		141
-	-	-	-	-	-		142
-	-	-	-	-	-		143
-	-	-	-	-	-		144
-	-	-	-	-	-		145
-	-	-	-	-	-		146
-	-	-	-	-	-		147
-	-	-	-	-	-		148
-	-	-	-	-	-		149
-	-	-	-	-	-		150
-	-	-	-	-	-		151
-	-	-	-	-	-		152
-	-	-	-	-	-		153
-	-	-	-	-	-		154
-	-	-	-	-	-		155
-	-	-	-	-	-		156
-	-	-	-	-	-		157
-	-	-	-	-	-		158
-	-	-	-	-	-		159
-	-	-	-	-	-		160
-	-	-	-	-	-		161
-	-	-	-	-	-		162
-	-	-	-	-	-		163
-	-	-	-	-	-		164
-	-	-	-	-	-		165
-	-	-	-	-	-		166
-	-	-	-	-	-		167
-	-	-	-	-	-		168
-	-	-	-	-	-		169
-	-	-	-	-	-		170
-	-	-	-	-	-		171
-	-	-	-	-	-		172
-	-	-	-	-	-		173
-	-	-	-	-	-		174
-	-	-	-	-	-		175
-	-	-	-	-	-		176
-	-	-	-	-	-		177
-	-	-	-	-	-		178
-	-	-	-	-	-		179
-	-	-	-	-	-		180
-	-	-	-	-	-		181
-	-	-	-	-	-		182
-	-	-	-	-	-		183
-	-	-	-	-	-		184
-	-	-	-	-	-		185
-	-	-	-	-	-		186
-	-	-	-	-	-		187
-	-	-	-	-	-		188
-	-	-	-	-	-		189
-	-	-	-	-	-		190
-	-	-	-	-	-		191
-	-	-	-	-	-		192
-	-	-	-	-	-		193
-	-	-	-	-	-		194
-	-	-	-	-	-		195
-	-	-	-	-	-		196
-	-	-	-	-	-		197
-	-	-	-	-	-		198
-	-	-	-	-	-		199
-	-	-	-	-	-		200
-	-	-	-	-	-		201
-	-	-	-	-	-		202
-	-	-	-	-	-		203
-	-	-	-	-	-		204
-	-	-	-	-	-		205
-	-	-	-	-	-		206
-	-	-	-	-	-		207
-	-	-	-	-	-		208
-	-	-	-	-	-		209
-	-	-	-	-	-		210
-	-	-	-	-	-		211
-	-	-	-	-	-		212
-	-	-	-	-	-		213
-	-	-	-	-	-		214
-	-	-	-	-	-		215
-	-	-	-	-	-		216
-	-	-	-	-	-		217
-	-	-	-	-	-		218
-	-	-	-	-	-		219
-	-	-	-	-	-		220
-	-	-	-	-	-		221
-	-	-	-	-	-		222
-	-	-	-	-	-		223
-	-	-	-	-	-		224
-	-	-	-	-	-		225
-	-	-	-	-	-		226
-	-	-	-	-	-		227
-	-	-	-	-	-		228
-	-	-	-	-	-		229
-	-	-	-	-	-		230
-	-	-	-	-	-		231
-	-	-	-	-	-		232
-	-	-	-	-	-		233
-	-	-	-	-	-		234
-	-	-	-	-	-		235
-	-	-	-	-	-		236
-	-	-	-	-	-		237
-	-	-	-	-	-		238
-	-	-	-	-	-		239
-	-	-	-	-	-		240
-	-	-	-	-	-		241
-	-	-	-	-	-		242
-	-	-	-	-	-		243
-	-	-	-	-	-		244
-	-	-	-	-	-		245
-	-	-	-	-	-		246
-	-	-	-	-	-		247
-	-	-	-	-	-		248

TABLE 4D. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1987 Quarter 3

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Esence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
	- Year-to-date -						
					thousands of cubic metres		
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	12.1	-	129.5	8.0	39.4	96.6
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2.8	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	12.1	-	129.5	8.0	36.6	96.6
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	129.4	8.0	36.5	96.5
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	-	0.4	1.5
27	Total manufacturing	†	-	-	-	0.4	1.5
28	Forestry	†	-	-	-	-	-
29	Construction	†	-	-	-	1.8	1.0
30	Total industrial	†	-	-	-	2.2	2.5
31	Railways	†	-	-	-	1.3	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	7.4	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	0.3	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	2.6	-	2.4	-
40	Retail pump sales	†	-	114.2	-	2.5	-
41	Transportation	†	-	116.7	-	14.0	-
42	Agriculture	†	-	5.3	0.4	4.1	4.3
43	Residential	†	-	-	6.9	-	61.2
44	Public administration	†	-	1.1	-	4.9	7.8
45	Commercial and other institutional	†	-	6.3	0.7	11.3	20.7
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
					terajoules		
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	310	-	4 489	303	1 525	3 735
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	109	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	310	-	4 489	303	1 416	3 735
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	4 487	303	1 413	3 732
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	-	15	57
27	Total manufacturing	†	-	-	-	15	57
28	Forestry	†	-	-	-	-	-
29	Construction	†	-	-	-	71	40
30	Total industrial	†	-	-	-	86	97
31	Railways	†	-	-	-	52	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	287	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	11	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	89	-	92	-
40	Retail pump sales	†	-	3 958	-	99	-
41	Transportation	†	-	4 046	-	541	-
42	Agriculture	†	-	184	15	159	167
43	Residential	†	-	-	259	-	2 368
44	Public administration	†	-	37	1	191	301
45	Commercial and other institutional	†	-	220	27	437	800
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 4D. Produits pétroliers raffinés - Île-du-Prince-Édouard - 1987 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- reacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
25.7	-	1.9	4.3	21.7	339.3	Disponibilité	8
14.2	-	-	-	-	17.0	Transformé en autres combustibles	9
0.4	-	-	-	-	0.4	a) Énergie électrique - par services	10
11.1	-	1.9	4.3	21.7	321.9	b) Énergie électrique - par industries	11
X	X	X	X	X	X	e) Production de vapeur	12
11.2	-	1.9	4.3	-	287.9	Disponibilité nette	13
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	14
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	15
10.3	-	-	-	-	12.2	Usage énergétique - écoulement final	16
10.3	-	-	-	-	12.2	Mines de fer	17
10.3	-	-	-	-	15.0	Total minier	18
-	-	-	1.2	-	1.3	Pâtes et papier et scieries	19
-	-	-	-	-	1.2	Siderurgie	20
-	-	-	-	-	7.4	Fonte et affinage	21
-	-	-	-	-	0.3	Fabricants de ciment	22
-	-	-	-	-	4.9	Produits chimiques	23
-	-	-	-	-	116.7	Manufacturier - autres	24
-	-	-	1.2	-	131.9	Total manufacturier	25
0.9	-	1.6	2.6	-	68.1	Forestier	26
-	-	0.3	0.6	-	18.8	Construction	27
X	X	X	X	X	40.0	Total industriel	28
terajoules						Sociétés ferroviaires	29
X	X	X	X	X	X	Lignes aériennes canadiennes	30
X	X	X	X	X	X	Lignes aériennes étrangères	31
X	X	X	X	X	X	Lignes maritimes domestiques	32
X	X	X	X	X	X	Lignes maritimes étrangères	33
X	X	X	X	X	X	Pipelines	34
1 071	-	65	155	956	12 608	Transport commercial et en commun	35
592	-	-	-	-	701	Ventes au détail (pompes)	36
16	-	-	-	-	-	Transport	37
462	-	65	155	956	11 891	Agriculture	38
X	X	X	X	X	X	Domestique	39
467	-	65	155	-	10 622	Administration publique	40
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	41
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	42
430	-	-	-	-	503	Production	43
430	-	-	-	-	503	Exportations	44
430	-	-	-	-	613	Importations	45
-	-	-	-	-	50	Transferts inter-régions	46
-	-	-	42	-	40	Variation des stocks	47
-	-	-	-	-	287	Transferts inter-produits	48
-	-	-	-	-	11	Autres ajustements	49
-	-	-	-	-	181	Disponibilité	50
-	-	-	-	-	4 056	Transformé en autres combustibles	51
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	52
36	-	53	97	-	2 607	b) Énergie électrique - par industries	53
1	-	11	21	-	1 517	e) Production de vapeur	54
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	55
						Autoconsommation	56
						Usage non-énergétique	57
						Usage énergétique - écoulement final	58
						Mines de fer	59
						Total minier	60
						Pâtes et papier et scieries	61
						Siderurgie	62
						Fonte et affinage	63
						Fabricants de ciment	64
						Produits chimiques	65
						Manufacturier - autres	66
						Total manufacturier	67
						Forestier	68
						Construction	69
						Total industriel	70
						Sociétés ferroviaires	71
						Lignes aériennes canadiennes	72
						Lignes aériennes étrangères	73
						Lignes maritimes domestiques	74
						Lignes maritimes étrangères	75
						Pipelines	76
						Transport commercial et en commun	77
						Ventes au détail (pompes)	78
						Transport	79
						Agriculture	80
						Domestique	81
						Administration publique	82
						Commerces et autres institutions	83
						Différence statistique	84

Prince Edward Island 1987 Quarter 3

TABLE 4E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 3			Trimestre 3		
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	—	—	14.8	0.5	—	15.4
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Final demand	—	—	14.8	0.5	—	15.4
19	Total mining	—	—	—	—	—	—
27	Total manufacturing	—	—	0.1	—	—	0.2
28	Forestry	—	—	—	—	—	—
29	Construction	—	—	14.7	—	—	14.8
41	Transportation	—	—	—	0.3	—	0.3
42	Agriculture	—	—	—	0.1	—	0.1
44	Public administration	—	—	—	—	—	—
45	Commercial and other institutional	—	—	—	0.1	—	0.1
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 4F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 3			Trimestre 3		
		kilotonnes					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	0.1	-	-	-	-	0.1
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8	Availability	0.1	-	-	-	-	0.1
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	0.1	-	-	-	-	0.1
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	0.1	-	-	-	-	0.1
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43	Residential	-	-	-	-	-	-
44	Public administration	0.1	-	-	-	-	0.1
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 4G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals	Natural gas	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Tar, pitch, petrol, coke
		Charbon	Gaz naturel	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 3					
1	Electricity generated:	-	-	1	-	11	-
2	by utilities	-	-	-	-	-	-
3	by industry	-	-	1	-	11	-
4	Total	-	-	1	-	11	-
		Year to-date					
4	Electricity generated:	-	-	6	-	36	-
5	by utilities	-	-	-	-	-	-
6	by industry	-	-	6	-	36	-
6	Total	-	-	6	-	36	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Île-du-Prince-Édouard - 1987 Trimestre 3

TABLEAU 4E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	-	20.0	1.7	-	21.7	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	20.0	1.7	-	21.7	Écoulement final	16
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	0.1	0.1	-	0.2	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	19.8	0.1	-	20.0	Construction	29
-	-	-	1.0	-	1.0	Transport	41
-	-	-	0.2	-	0.2	Agriculture	42
-	-	-	0.1	-	0.1	Administration publique	44
-	-	-	0.2	-	0.3	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Difference statistique	46

TABLEAU 4F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
0.1	-	-	-	-	0.1	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
0.1	-	-	-	-	0.1	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
0.1	-	-	-	-	0.1	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
0.1	-	-	-	-	0.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
0.1	-	-	-	-	0.1	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 4G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases Gaz manufacturés	Wood Bois	Spent pulping liquor Lessive de pâte épuisée	Other Autres	Station service Consommation de centrale	Total all fuels Total des combustibles		
gigawatt Heures							
Trimestre 3							
-	-	-	-	-	11	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	-	par services	1
-	-	-	-	-	11	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	41	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	-	par services	4
-	-	-	-	-	41	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 5A. Primary and Secondary Energy - Nova Scotia - 1987 Quarter 3

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	- Quarter 3 -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	892.5	-	-	-	95.5	-
2	Exports	207.7	-	-	6.3	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-58.7	-	-	-43.9	170.6	-
5	Stock variation (change and adj.)	-3.1	-	-	0.1	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-22.0	-	-	24.8	-	-
8	Availability	607.2	-	-	-25.5	266.1	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	482.8	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	59.1	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	65.3	-	-	-25.5	266.1	-
16	Producer consumption	1.2	-	-	0.1	139.2	-
17	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	64.0	-	-	20.2	1 684.4	-
19	Iron mines	-	-	-	-	-	-
20	Total mining	-	-	-	-	57.7	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	298.4	-
22	Iron and steel	X	-	-	X	X	-
23	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
24	Cement	X	-	-	X	X	-
25	Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
26	Chemicals	-	-	-	-	25.0	-
27	Other manufacturing	-	-	-	3.4	149.9	-
28	Total manufacturing	11.7	-	-	3.4	563.0	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	-	-	-
31	Total industrial	11.7	-	-	3.4	620.7	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	-	-	-	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	0.4	-	-
37	Retail pump sales	-	-	-	1.4	-	-
38	Transportation	-	-	-	1.8	-	-
39	Agriculture	-	-	-	0.2	14.3	-
40	Residential	52.4	-	-	7.5	557.2	-
41	Public administration	-	-	-	0.4	70.5	-
42	Commercial and other institutional	-	-	-	6.9	421.7	-
43	Statistical difference	-	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	24 633	-	-	-	344	-
2	Exports	5 733	-	-	180	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-1 621	-	-	-1 238	614	-
5	Stock variation (change and adj.)	- 100	-	-	2	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	- 606	-	-	708	-	-
8	Availability	16 773	-	-	- 712	958	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	13 325	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	1 647	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	1 802	-	-	- 712	958	-
16	Producer consumption	34	-	-	3	501	-
17	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	1 768	-	-	516	6 064	-
19	Iron mines	-	-	-	-	-	-
20	Total mining	-	-	-	-	208	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 074	-
22	Iron and steel	X	-	-	X	X	-
23	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
24	Cement	X	-	-	X	X	-
25	Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
26	Chemicals	-	-	-	-	90	-
27	Other manufacturing	-	-	-	87	539	-
28	Total manufacturing	322	-	-	87	2 027	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	-	-	-
31	Total industrial	322	-	-	87	2 234	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	-	-	-	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	10	-	-
37	Retail pump sales	-	-	-	36	-	-
38	Transportation	-	-	-	46	-	-
39	Agriculture	-	-	-	5	52	-
40	Residential	1 446	-	-	191	2 006	-
41	Public administration	-	-	-	10	254	-
42	Commercial and other institutional	-	-	-	176	1 518	-
43	Statistical difference	-	-	-	1	-	-

TABLEAU 5A. L'énergie primaire et secondaire - Nouvelle-Écosse - 1987 Trimestre 3

Total primary sources Total des sources primaires	Coke	Coke oven gas Gaz de fours à coke	Refined petroleum products Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 3 -	
43 2		20 1	X	1 557 6		Production	1
			X			Exportations	2
			X			Importations	3
13 1			X			Transferts inter-régions	4
			X			Variation des stocks	5
5 0			X			Transferts inter-produits	6
			X			Autres ajustements	7
35.0		20.1	965.9	1 557.6		Disponibilité	8
			62.3			Transformé en autres combustibles	
			6.8			a) Énergie électrique - par services	9
			-			b) Énergie électrique - par industries	10
			-			c) Coke et gaz manufature	11
			-			d) Produits raffinés	12
			-			e) Production de vapeur	13
35.0		20.1	896.8	1 557.6		Disponibilité nette	14
			X	↑		Autoconsommation	15
			99.1	↑		Usage non-énergétique	16
35.0		20.1	698.3	↑		Usage énergétique - écoulement final	17
			-	↑		Mines de fer	18
			6.5	↑		Total minier	19
			16.8	↑		Pâtes et papier et scieries	20
X	20.1		X	↑		Siderurgie	21
			-	↑		Fonte et affinage	22
X			X	↑		Fabricants de ciment	23
X			X	↑		Raffinage pétrolier	24
			0.5	↑		Produits chimiques	25
			28.0	↑		Manufacturier - autres	26
35.0		20.1	56.0	↑		Total manufacturier	27
			0.4	↑		Forestier	28
			9.6	↑		Construction	29
35.0		20.1	72.5	↑		Total industriel	30
			14.0	↑		Sociétés ferroviaires	31
			21.0	↑		Lignes aériennes	34
			84.6	↑		Maritimes	37
			-	↑		Pipelines	38
			27.7	↑		Transport commercial et en commun	39
			305.8	↑		Ventes au détail (pompes)	40
			453.0	↑		Transport	41
			9.0	↑		Agriculture	42
			54.0	↑		Domestique	43
			56.9	↑		Administration publique	44
			52.9	↑		Commerces et autres institutions	45
			X	↑		Différence statistique	46
						terajoules	
24 977	1 246	374	X	5 607		Production	1
5 913			X			Exportations	2
			X			Importations	3
2 245			X			Transferts inter-régions	4
-98	379		X			Variation des stocks	5
			X			Transferts inter-produits	6
102	143		X			Autres ajustements	7
17 020	1 010	374	36 401	5 607		Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles	
13 325			2 594		15 919	a) Énergie électrique - par services	9
			282		282	b) Énergie électrique - par industries	10
1 647			-		1 647	c) Coke et gaz manufature	11
			-			d) Produits raffinés	12
			-			e) Production de vapeur	13
2 048	1 010	374	33 525	5 607	42 564	Disponibilité nette	14
			X	↑	X	Autoconsommation	15
			4 163	↑	4 163	Usage non-énergétique	16
	1 010	374	25 903	↑	35 634	Usage énergétique - écoulement final	17
			-	↑		Mines de fer	18
			253	↑	460	Total minier	19
			689	↑	1 764	Pâtes et papier et scieries	20
X	374		X	↑	X	Siderurgie	21
			-	↑		Fonte et affinage	22
X			X	↑	X	Fabricants de ciment	23
X			X	↑	X	Raffinage pétrolier	24
			22	↑	113	Produits chimiques	25
			1 105	↑	1 732	Manufacturier - autres	26
	1 010	374	2 261	↑	6 080	Total manufacturier	27
			16	↑	16	Forestier	28
			376	↑	376	Construction	29
	1 010	374	2 905	↑	6 932	Total industriel	30
			540	↑	540	Sociétés ferroviaires	31
			753	↑	753	Lignes aériennes	34
			3 424	↑	3 424	Maritimes	37
			-	↑		Pipelines	38
			1 041	↑	1 051	Transport commercial et en commun	39
			10 661	↑	10 697	Ventes au détail (pompes)	40
			16 419	↑	16 466	Transport	41
			335	↑	392	Agriculture	42
			2 091	↑	5 734	Domestique	43
			2 156	↑	2 420	Administration publique	44
			1 996	↑	3 691	Commerces et autres institutions	45
			X	↑	X	Différence statistique	46

TABLE 5B. Primary and Secondary Energy - Nova Scotia - 1987 Quarter 3

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Year-to-date -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	2 064.8	-	-	-	553.5	-
2	Exports	368.3	-	-	7.0	-	-
3	Imports	30.2	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-59.0	-	-	-50.6	463.4	-
5	Stock variation (change and adj.)	-30.2	-	-	0.2	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	113.8	-	-	51.1	-	-
8	Availability	1 811.7	-	-	-6.7	1 016.9	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	1 483.5	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	126.2	-	-	3.5	-	-
12	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	202.0	-	-	-10.2	1 016.9	-
15	Producer consumption	3.2	-	-	0.3	233.4	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	198.8	-	-	73.0	5 837.5	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	190.2	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	900.0	-
21	Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	X	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	74.9	-
26	Other manufacturing	-	-	-	12.6	428.9	-
27	Total manufacturing	21.7	-	-	12.6	1 650.7	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	21.7	-	-	12.6	1 840.8	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	1.4	0.1	-
40	Retail pump sales	-	-	-	5.1	-	-
41	Transportation	-	-	-	6.5	0.1	-
42	Agriculture	-	-	-	0.7	45.7	-
43	Residential	177.1	-	-	27.0	2 250.6	-
44	Public administration	-	-	-	1.4	233.9	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	24.8	1 466.3	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-
					terajoules		
1	Production	56 988	-	-	-	1 993	-
2	Exports	10 164	-	-	199	-	-
3	Imports	875	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-1 629	-	-	-1 474	1 668	-
5	Stock variation (change and adj.)	- 806	-	-	5	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	3 140	-	-	1 450	-	-
8	Availability	50 017	-	-	- 228	3 661	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	40 944	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	3 498	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	-	-	100	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	5 576	-	-	- 328	3 661	-
15	Producer consumption	88	-	-	8	840	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	5 488	-	-	1 864	21 015	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	685	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	3 240	-
21	Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	X	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	270	-
26	Other manufacturing	-	-	-	322	1 544	-
27	Total manufacturing	600	-	-	322	5 942	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	600	-	-	322	6 627	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	36	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	130	-	-
41	Transportation	-	-	-	166	-	-
42	Agriculture	-	-	-	18	164	-
43	Residential	4 888	-	-	689	8 102	-
44	Public administration	-	-	-	36	842	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	633	5 279	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 5B. L'énergie primaire et secondaire - Nouvelle-Écosse - 1987 Trimestre 3

Total primary sources		Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary	
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Énergie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire	
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	***	***	- Cumulatif de l'année -
	93.6	42.7	x	5 054.0		Production 1
			x			Exportations 2
			x			Importations 3
	9.2		x			Transferts inter régions 4
			x			Variation des stocks 5
	4.9		x			Transferts inter produits 6
			x			Autres ajustements 7
...	93.3	42.7	3 089.0	5 054.0		Disponibilité 8
			262.1			Transforme en autres combustibles
			29.4			a) Énergie électrique - par services
						b) Énergie électrique - par industries
						c) Coke et gaz manufacture
						d) Produits raffinés
						e) Production de vapeur
...	93.3	42.7	2 807.4	5 054.0		Disponibilité nette 14
			x	↑		Autoconsommation
			169.4	↑		Usage non énergétique
...	93.3	42.7	2 380.1	↑		Usage énergétique - écoulement final 17
			22.9	↑		Mines de fer
			89.9	↑		Total minier 19
	x	42.7	x	↑		Pâtes et papier et scieries
			x	↑		Siderurgie
	x		x	↑		Fonte et affinage
	x		x	↑		Fabricants de ciment
			3.7	↑		Raffinage pétrolier
			112.3	↑		Produits chimiques
...	93.3	42.7	246.7	↑		Manufacturier - autres
			1.7	↑		Total manufacturier 27
			24.1	↑		Forestier
...	93.3	42.7	294.9	↑		Construction
			50.3	↑		Total industriel 30
			56.2	↑		Sociétés ferroviaires
			211.3	↑		Lignes aériennes
			69.8	↑		Maritimes
			788.6	↑		Pipelines
...			1 178.2	↑		Transport commercial et en commun
			33.7	↑		Ventes au détail (pompes)
			402.2	↑		Transport 41
			243.7	↑		Agriculture
			227.4	↑		Domestique
...			x	↑		Administration publique
						Commerces et autres institutions
						Différence statistique 46
						terajoules
58 981	2 698	794	x	18 195		Production
10 364			x		x	Exportations
875			x		x	Importations
1 435			x		x	Transferts inter régions
801	150		x		x	Variation des stocks
			x		x	Transferts inter produits
4 591	142		x		x	Autres ajustements
53 450	2 690	794	117 350	18 195		Disponibilité 8
40 944			10 923	51 867		Transforme en autres combustibles
			511			a) Énergie électrique - par services
3 498				3 498		b) Énergie électrique - par industries
100				100		c) Coke et gaz manufacture
						d) Produits raffinés
						e) Production de vapeur
8 908	2 690	794	105 616	18 195	136 203	Disponibilité nette 14
			x	↑	x	Autoconsommation
			6 800	↑	6 800	Usage non énergétique
...	2 690	794	89 404	↑	121 255	Usage énergétique - écoulement final 17
			907	↑	1 592	Mines de fer
			3 727	↑	6 967	Total minier 19
	x	794	x	↑	x	Pâtes et papier et scieries
			x	↑		Siderurgie
	x		x	↑	x	Fonte et affinage
	x		x	↑	x	Fabricants de ciment
			192	↑	422	Raffinage pétrolier
			3 483	↑	6 319	Produits chimiques
	2 690	794	10 033	↑	20 381	Manufacturier - autres
			46	↑	46	Total manufacturier 27
			537	↑	937	Forestier
...	2 690	794	11 922	↑	22 955	Construction
			1 946	↑	1 946	Total industriel 30
			2 093	↑	2 093	Sociétés ferroviaires
			8 516	↑	8 516	Lignes aériennes
			2 611	↑		Maritimes
			27 608	↑	27 608	Pipelines
			42 649	↑	42 816	Transport commercial et en commun
			1 453	↑	1 453	Ventes au détail (pompes)
			29 256	↑	29 256	Transport 41
			10 201	↑	10 201	Agriculture
			14 574	↑	14 574	Domestique
			x	↑	x	Administration publique
						Commerces et autres institutions
						Différence statistique 46

TABLE 5C. Refined Petroleum Products - Nova Scotia - 1987 Quarter 3

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
	- Quarter 3 -						
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	45.8	54.4	315.6	7.6	164.6	76.9
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.7	0.8
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	45.8	54.4	315.6	7.6	163.9	76.1
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	315.5	7.6	162.4	76.0
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	6.0	0.1
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	4.0	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.2	12.7	7.7
27	Total manufacturing	†	-	-	0.2	18.4	7.7
28	Forestry	†	-	-	-	0.4	-
29	Construction	†	-	-	-	6.7	2.2
30	Total industrial	†	-	-	0.2	31.5	10.1
31	Railways	†	-	-	-	14.0	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	31.8	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	3.3	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	7.7	-	20.0	-
40	Retail pump sales	†	-	290.0	-	15.8	-
41	Transportation	†	-	297.7	-	84.9	-
42	Agriculture	†	-	3.1	0.2	3.2	2.5
43	Residential	†	-	-	6.6	-	44.6
44	Public administration	†	-	3.2	-	22.3	5.0
45	Commercial and other institutional	†	-	11.6	0.7	20.5	14.0
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	1 231	2 271	10 939	288	6 367	2 974
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	28	32
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1 231	2 271	10 939	288	6 338	2 942
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	10 936	288	6 280	2 941
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	234	6
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	153	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	7	492	299
27	Total manufacturing	†	-	-	7	711	299
28	Forestry	†	-	-	-	16	-
29	Construction	†	-	-	-	258	84
30	Total industrial	†	-	-	7	1 218	389
31	Railways	†	-	-	-	540	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	1 229	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	129	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	266	-	775	-
40	Retail pump sales	†	-	10 050	-	611	-
41	Transportation	†	-	10 317	-	3 283	-
42	Agriculture	†	-	106	7	125	97
43	Residential	†	-	-	247	-	1 723
44	Public administration	†	-	112	1	861	192
45	Commercial and other institutional	†	-	401	25	792	540
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 5C. Produits pétroliers raffinés - Nouvelle-Écosse - 1987 Trimestre 3

Produits raffinés	Produits raffinés	Produits raffinés	Produits raffinés	Non energy products	Total refined products		
Produits raffinés	Produits raffinés	Produits raffinés	Produits raffinés	Produits non raffinés	Total des produits raffinés		
						Trimestre 3	
	X	X	X	X		Production	1
	X	X	X	X		Exportations	2
	X	X	X	X		Importations	3
	X	X	X	X		Transferts inter-régions	4
	X	X	X	X		Variation des stocks	5
	X	X	X	X		Transferts inter-produits	6
	X	X	X	X		Autres ajustements	7
156.2	2.0	0.6	43.0	99.1	965.9	Disponibilité	8
40.7						Transforme en autres combustibles	
6.8						a) Energie électrique - par services	
						b) Energie électrique - par industries	
						c) Production de vapeur	
88.7	2.0	0.6	43.0	99.1	896.8	Disponibilité nette	14
						Autoconsommation	15
						Usage non énergétique	16
84.8	8.3	0.6	43.0	-	698.3	Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
0.3	-	-	-	-	6.5	Total minier	19
12.9						Pâtes et papier et scieries	
						Siderurgie	
						Fonte et affinage	
						Fabricants de ciment	
						Produits chimiques	
						Manufacturier - autres	
21.4	8.3	-	-	-	56.0	Total manufacturier	27
						Forestier	28
0.8						Construction	29
22.5	8.3	-	-	-	72.5	Total industriel	30
			19.3			Sociétés ferroviaires	31
			1.6			Lignes aériennes canadiennes	32
						Lignes aériennes étrangères	33
22.9						Lignes maritimes domestiques	34
26.6						Lignes maritimes étrangères	35
						Pipelines	36
						Transport commercial et en commun	37
						Ventes au détail (pompes)	38
49.5	-	-	21.0	-	453.0	Transport	41
						Agriculture	42
2.9						Domestique	43
7.4		0.1	18.9			Administration publique	44
2.6		0.5	3.2			Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
	X	X	X	X		Production	1
	X	X	X	X		Exportations	2
	X	X	X	X		Importations	3
	X	X	X	X		Transferts inter-régions	4
	X	X	X	X		Variation des stocks	5
	X	X	X	X		Transferts inter-produits	6
	X	X	X	X		Autres ajustements	7
6 517	84	20	1 546	4 165	36 401	Disponibilité	8
2 544						Transforme en autres combustibles	
282						a) Energie électrique - par services	
						b) Energie électrique - par industries	
						c) Production de vapeur	
3 701	84	20	1 546	4 165	33 525	Disponibilité nette	14
						Autoconsommation	15
						Usage non énergétique	16
3 540	352	20	1 546	-	25 903	Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
13	-	-	-	-	253	Total minier	19
536						Pâtes et papier et scieries	
						Siderurgie	
						Fonte et affinage	
						Fabricants de ciment	
						Produits chimiques	
						Manufacturier - autres	
892	352	-	-	-	2 261	Total manufacturier	27
						Forestier	28
34						Construction	29
939	352	-	-	-	2 905	Total industriel	30
			695			Sociétés ferroviaires	31
			58			Lignes aériennes canadiennes	32
						Lignes aériennes étrangères	33
						Lignes maritimes domestiques	34
						Lignes maritimes étrangères	35
						Pipelines	36
						Transport commercial et en commun	37
						Ventes au détail (pompes)	38
2 066	-	-	753	-	16 419	Transport	41
						Agriculture	42
1 70						Domestique	43
308		5	678			Administration publique	44
107		15	115			Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 5D. Refined Petroleum Products – Nova Scotia – 1987 Quarter 3

		Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
		GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts legers
	- Year-to-date -						
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	86.3	157.6	825.0	44.1	472.5	581.4
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity – by utilities					2.2	2.7
10	(b) Electricity – by industry					-	-
13	(e) Steam generation					-	-
14	Net supply	86.3	157.6	825.0	44.1	470.3	578.7
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use – final demand	†	-	824.0	43.7	466.5	577.3
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	13.8	2.8
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	8.6	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	1.6	30.6	43.5
27	Total manufacturing	†	-	-	1.6	43.2	43.5
28	Forestry	†	-	-	-	1.1	0.1
29	Construction	†	-	-	0.1	17.2	5.8
30	Total industrial	†	-	-	1.7	75.3	52.2
31	Railways	†	-	-	-	50.3	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	88.9	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	9.3	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	20.5	-	49.3	-
40	Retail pump sales	†	-	752.8	-	35.8	-
41	Transportation	†	-	773.2	-	233.7	-
42	Agriculture	†	-	8.2	1.1	9.7	14.4
43	Residential	†	-	-	37.0	-	346.3
44	Public administration	†	-	10.4	0.3	89.2	52.3
45	Commercial and other institutional	†	-	32.0	3.5	58.6	112.1
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	2 278	6 578	28 595	1 662	18 277	22 489
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity – by utilities	-	-	-	-	86	103
10	(b) Electricity – by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	2 278	6 578	28 595	1 662	18 191	22 386
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use – final demand	†	-	28 559	1 645	18 045	22 330
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	1	532	110
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	333	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	61	1 182	1 683
27	Total manufacturing	†	-	-	61	1 672	1 683
28	Forestry	†	-	-	-	43	3
29	Construction	†	-	-	3	664	223
30	Total industrial	†	-	-	66	2 911	2 019
31	Railways	†	-	-	-	1 946	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	3 440	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	360	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	709	-	1 907	-
40	Retail pump sales	†	-	26 091	-	1 386	-
41	Transportation	†	-	26 801	-	9 039	-
42	Agriculture	†	-	286	42	377	558
43	Residential	†	-	-	1 396	-	13 396
44	Public administration	†	-	362	11	3 451	2 023
45	Commercial and other institutional	†	-	1 111	130	2 268	4 335
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 5D. Produits pétroliers raffinés - Nouvelle-Écosse - 1987 Trimestre 3

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu réacteur	Non energy products Produits non énergétiques	Total refined products Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
x	X	X	x	X	x	Production	1
x	X	X	x	X	x	Exportations	2
x	X	X	x	X	x	Importations	3
x	X	X	x	X	x	Transferts inter régions	4
x	X	X	x	X	x	Variation des stocks	5
x	X	X	x	X	x	Transferts inter produits	6
x	X	X	x	X	x	Autres ajustements	7
612.5	12.5	1.3	126.1	169.5	3 089.0	Disponibilité	8
147.2					147.2	Transforme en autres combustibles	
19.4					19.4	a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						e) Production de vapeur	18
335.8	12.5	1.3	126.1	169.5	2 807.4	Disponibilité nette	14
x	X	X	x	x	x	Autoconsommation	15
				169.4	169.4	Usage non-énergétique	16
324.6	16.6	1.3	126.1	-	2 380.1	Usage énergétique - écoulement final	17
6.3	-	-	-	-	22.9	Mines de fer	18
81.3					81.3	Total minier	19
x					x	Pâtes et papier et scieries	20
x					x	Siderurgie	21
x					x	Fonte et affinage	22
3.6	16.6	-	-	-	3.7	Fabricants de ciment	23
36.6					36.6	Produits chimiques	24
141.7	16.6	-	-	-	112.3	Manufacturier - autres	25
1.1					1.1	Total manufacturier	27
149.1	16.6	-	-	-	149.1	Forestier	28
					149.1	Construction	29
					294.9	Total industriel	30
			52.1		52.1	Sociétés ferroviaires	31
			6.1		6.1	Lignes aériennes canadiennes	32
57.9					146.9	Lignes aériennes étrangères	33
55.1					64.4	Lignes maritimes domestiques	34
						Lignes maritimes étrangères	35
					69.6	Pipelines	36
					288.6	Transport commercial et en commun	37
113.0	-	--	58.2	-	1 178.2	Ventes au détail (pompes)	40
0.2					0.2	Transport	41
18.8					18.8	Agriculture	42
32.8	-	0.2	58.4		462.2	Domestique	43
10.6	-	1.1	9.5		244.7	Administration publique	44
x	X	X	X	X	277.4	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
x	X	X	x	x	x	Production	1
x	X	X	x	x	x	Exportations	2
x	X	X	x	x	x	Importations	3
x	X	X	x	x	x	Transferts inter régions	4
x	X	X	x	x	x	Variation des stocks	5
x	X	X	x	x	x	Transferts inter produits	6
x	X	X	x	x	x	Autres ajustements	7
25 559	530	45	4 531	6 804	117 350	Disponibilité	8
10 734					10 923	Transforme en autres combustibles	
811					811	a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						e) Production de vapeur	18
14 014	530	45	4 531	6 804	105 616	Disponibilité nette	14
x	X	X	x	x	x	Autoconsommation	15
				6 800	6 800	Usage non-énergétique	16
13 545	704	45	4 531	-	89 404	Usage énergétique - écoulement final	17
264	-	-	-	-	907	Mines de fer	18
3 394					3 727	Total minier	19
x					x	Pâtes et papier et scieries	20
x					x	Siderurgie	21
x					x	Fonte et affinage	22
15.2	704	-	-	-	19.7	Fabricants de ciment	23
1 527					4 493	Produits chimiques	24
5 914	704	-	-	-	10 033	Manufacturier - autres	25
46					46	Total manufacturier	27
6 224	704	-	-	-	6 224	Forestier	28
					6 224	Construction	29
					11 922	Total industriel	30
			1 873		1 873	Sociétés ferroviaires	31
			219		219	Lignes aériennes canadiennes	32
2 417					2 417	Lignes aériennes étrangères	33
2 299					2 299	Lignes maritimes domestiques	34
					2 659	Lignes maritimes étrangères	35
					2 659	Pipelines	36
					2 659	Transport commercial et en commun	37
					2 659	Ventes au détail (pompes)	40
4 716	-	--	2 092	-	42 649	Transport	41
8					8	Agriculture	42
285					285	Domestique	43
1 371	-	7	2 098		1 371	Administration publique	44
441	-	37	341		441	Commerces et autres institutions	45
x	X	X	X	X	x	Différence statistique	46

Nova Scotia - 1987 Quarter 3

TABLE 5E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 3					Trimestre 3
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	21.4	0.7	70.2	6.4	0.4	99.1
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Final demand	21.4	0.7	70.2	6.4	0.4	99.1
19	Total mining	-	-	-	0.4	-	0.4
27	Total manufacturing	21.4	-	-	1.6	-	23.0
28	Forestry	-	-	-	0.1	-	0.1
29	Construction	-	-	70.2	0.3	-	70.4
41	Transportation	-	-	-	2.8	-	2.8
42	Agriculture	-	-	-	0.1	-	0.1
44	Public administration	-	-	-	0.3	-	0.3
45	Commercial and other institutional	-	0.7	-	0.9	0.4	2.0
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 5F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 3					Trimestre 3
		kilotonnes					
1	Production	892.5	-	-	-	-	892.5
2	Exports	207.7	-	-	-	-	207.7
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-58.7	-	-	-	-	-58.7
5	Stock variation (change and adj.)	7.1	-	-	-	-10.2	-3.1
7	Other adjustments	-22.0	-	-	-	-	-22.0
8	Availability	597.0	-	-	-	10.2	607.2
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	482.8	-	-	-	-	482.8
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	49.0	-	-	-	10.2	59.1
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	65.3	-	-	-	-	65.3
15	Producer consumption	1.2	-	-	-	-	1.2
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	64.0	-	-	-	-	64.0
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	X	-	-	-	-	X
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	11.7	-	-	-	-	11.7
43	Residential	52.4	-	-	-	-	52.4
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 5G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals	Natural gas	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Tar, pitch, petrol, coke
		Charbon	Gaz naturel	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 3					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	1 163	-	1	3	310	-
3	by industry	-	-	-	-	44	-
3	Total	1 163	-	1	3	354	-
		Year-to-date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	3 794	-	4	10	1 011	-
6	by industry	-	-	-	-	127	-
6	Total	3 794	-	4	10	1 138	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Nouvelle-Écosse - 1987 Trimestre 3

TABLEAU 5E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Asphaltés produits bitumineux	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non énergétiques		
Year-to-date						Cumulatif de l'année	
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
65.7	3.0	82.6	16.9	1.4	169.5	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
65.7	3.0	82.6	16.7	1.4	169.4	Écoulement final	16
-	-	-	1.1	-	1.1	Total minier	19
65.7	-	1.0	4.2	-	70.8	Total manufacturier	27
-	-	-	0.2	-	0.2	Forestier	28
-	-	81.6	0.6	-	82.3	Construction	29
-	-	-	7.2	-	7.2	Transport	41
-	-	-	0.6	-	0.6	Agriculture	42
-	-	-	0.8	-	0.8	Administration publique	44
-	3.0	-	2.1	1.4	6.5	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Difference statistique	46

TABLEAU 5F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous bitumineux	Lignite	Anthracite	Écrouilleux canadiens	Total canadien		
Year-to-date						Cumulatif de l'année	
kilotonnes							
2 064.8	-	-	-	-	2 064.8	Production	1
368.3	-	-	-	-	368.3	Exportations	2
-	-	-	-	30.2	30.2	Importations	3
-59.0	-	-	-	-	-59.0	Transferts inter-régions	4
-50.2	-	-	-	20.0	-30.2	Variation des stocks	5
113.8	-	-	-	-	113.8	Autres ajustements	7
1 801.5	-	-	-	10.2	1 811.7	Disponibilité	8
1 483.5	-	-	-	-	1 483.5	Transformé en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
116.0	-	-	-	10.2	126.2	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
202.0	-	-	-	-	202.0	e) Production de vapeur	13
3.2	-	-	-	-	3.2	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
198.8	-	-	-	-	198.8	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
21.7	-	-	-	-	21.7	Total manufacturier	27
177.1	-	-	-	-	177.1	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 5G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures						Trimestre 3	
-	-	-	-	-	1 477	Production de l'énergie électrique:	
-	13	24	-	-	81	par services	1
-	13	24	-	-	1 558	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année						Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	4 819	par services	4
-	38	70	-	-	235	par industries	5
-	38	70	-	-	5 054	Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 6A. Primary and Secondary Energy – New Brunswick – 1987 Quarter 3

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Hydro and nuclear electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Petrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de gaz	Electricité (hydro et nucléaire)	Vapeur (voir intro)
- Quarter 3 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	113.9		0.1		1 687.0	
2	Exports				18.0	1 615.9	
3	Imports	-				39.3	
4	Inter-regional transfers				8.8	1 536.1	
5	Stock variation (change and adj.)	-15.8			-0.1		
6	Inter-product transfers						
7	Other adjustments	3.3			16.3		
8	Availability	133.0	-	0.1	7.2	1 646.4	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity – by utilities	128.8					
11	(b) Electricity – by industry						
12	(c) Coke and manufactured gases						
13	(d) Refined products						105.3
14	(e) Steam generation						
14	Net supply	4.2	-	0.1	7.2	1 646.4	105.3
15	Producer consumption				5.2	233.2	
16	Non-energy use						
17	Energy use – final demand	4.2	-	0.1	14.4	2 289.7	105.3
18	Iron mines						
19	Total mining	-	-	-	0.7	138.4	-
20	Pulp and paper and sawmills					868.1	105.3
21	Iron and steel						
22	Smelting and refining				X	X	X
23	Cement				X	X	X
24	Petroleum refining				X	X	X
25	Chemicals					43.1	
26	Other manufacturing				2.4	175.0	
27	Total manufacturing	-	-	-	2.4	1 166.9	105.3
28	Forestry						
29	Construction						
30	Total industrial	-	-	-	3.1	1 305.3	105.3
31	Railways						
34	Airlines						
37	Marine						
38	Pipelines						
39	Road transport and urban transit				0.3		
40	Retail pump sales				1.0		
41	Transportation	-	-	-	1.3	-	-
42	Agriculture				0.3		
43	Residential	4.2			4.9	581.4	
44	Public administration				0.3	17.8	
45	Commercial and other institutional			0.1	4.5	385.1	
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	3 144	-	4	-	6 073	-
2	Exports	-	-		513	5 817	
3	Imports					142	
4	Inter-regional transfers				239	5 530	
5	Stock variation (change and adj.)	437			-4		
6	Inter-product transfers						
7	Other adjustments	91			454		
8	Availability	3 671	-	4	184	5 927	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity – by utilities	3 556					
11	(b) Electricity – by industry						
12	(c) Coke and manufactured gases						
13	(d) Refined products						
14	(e) Steam generation						
14	Net supply	115	-	4	184	5 927	289
15	Producer consumption				133	840	
16	Non-energy use						
17	Energy use – final demand	115	-	4	368	8 243	289
18	Iron mines						
19	Total mining	-	-	-	18	498	-
20	Pulp and paper and sawmills					3 125	289
21	Iron and steel						
22	Smelting and refining				X	X	X
23	Cement				X	X	X
24	Petroleum refining				X	X	X
25	Chemicals					155	
26	Other manufacturing				61	630	
27	Total manufacturing	-	-	-	61	4 201	289
28	Forestry						
29	Construction						
30	Total industrial	-	-	-	79	4 699	289
31	Railways						
34	Airlines						
37	Marine						
38	Pipelines						
39	Road transport and urban transit				8		
40	Retail pump sales				26		
41	Transportation	-	-	-	33	-	-
42	Agriculture				8		
43	Residential	115		1	125	2 093	
44	Public administration				8	64	
45	Commercial and other institutional			3	115	1 386	
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 64. L'énergie primaire et secondaire - Nouveau-Brunswick - 1987 Trimestre 3

Total primary sources	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Refined petroleum products Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary		
Total des sources primaires					Total primaire et secondaire		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	kwh		- Trimestre 3 -	
			X	X		Production	1
	9 0		X	X		Exportations	2
			X	X		Importations	3
	6 9		X	X		Transferts inter-régions	4
			X	X		Variation des stocks	5
			X	X		Transferts inter-produits	6
			X	X		Autres ajustements	7
...	8.5	-	836.2	876.5		Disponibilité	8
			168.9			Transforme en autres combustibles	
			6.3			a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacture	11
			8.8			d) Produits raffinés	12
...	8.5	-	712.4	876.5		e) Production de vapeur	13
			X	↑		Disponibilité nette	14
			63.4	↑		Autoconsommation	15
...	8.5	-	542.5	↑		Usage non-énergétique	16
				↑		Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	14.8	↑		Mines de fer	18
			67.4	↑		Total minier	19
	X		X	↑		Pâtes et papier et scieries	20
	X		X	↑		Siderurgie	21
	X		X	↑		Fonte et affinage	22
				↑		Fabricants de ciment	23
				↑		Raffinage pétrolier	24
			16.1	↑		Produits chimiques	25
...	8.5	-	84.6	↑		Manufacturier - autres	26
			1.4	↑		Total manufacturier	27
			6.9	↑		Forestier	28
...	8.5	-	107.7	↑		Construction	29
			11.5	↑		Total industriel	30
			4.3	↑		Sociétés ferroviaires	31
			31.2	↑		Lignes aériennes	34
				↑		Maritimes	37
			24.4	↑		Pipelines	38
			265.5	↑		Transport commercial et en commun	39
...	-	-	336.9	↑		Ventes au détail (pompes)	40
			9.8	↑		Transport	41
			26.8	↑		Agriculture	42
			24.6	↑		Domestique	43
			36.9	↑		Administration publique	44
...	-	-	X	↑		Commerces et autres institutions	45
						Difference statistique	46
		terajoules					
9 221			X	3 155	...	Production	1
6 330			X		X	Exportations	2
142	260		X		X	Importations	3
5 768			X		X	Transferts inter-régions	4
441	15		X		X	Variation des stocks	5
			X		X	Transferts inter-produits	6
545			X		X	Autres ajustements	7
9 786	245	-	32 201	3 155	...	Disponibilité	8
			4 537		8 090	Transforme en autres combustibles	
3 556			258		258	a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
			365		365	c) Coke et gaz manufacture	11
6 230	245	-	27 040	3 155	36 961	d) Produits raffinés	12
			X	↑	X	e) Production de vapeur	13
			2 773	↑	2 773	Disponibilité nette	14
...	245	-	20 224	↑	29 489	Autoconsommation	15
				↑		Usage non-énergétique	16
...	-	-	586	↑	1 103	Usage énergétique - écoulement final	17
			2 798	↑	6 111	Mines de fer	18
				↑		Total minier	19
	X		X	↑	X	Pâtes et papier et scieries	20
	X		X	↑	X	Siderurgie	21
	X		X	↑	X	Fonte et affinage	22
				↑		Fabricants de ciment	23
				↑		Raffinage pétrolier	24
			649	↑	1 340	Produits chimiques	25
...	245	-	3 492	↑	8 289	Manufacturier - autres	26
			54	↑	54	Total manufacturier	27
			271	↑	271	Forestier	28
...	245	-	4 403	↑	9 716	Construction	29
			446	↑	446	Total industriel	30
			153	↑	153	Sociétés ferroviaires	31
			1 264	↑	1 264	Lignes aériennes	34
				↑		Maritimes	37
			617	↑	617	Pipelines	38
			9 305	↑	9 305	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	12 086	↑	12 119	Ventes au détail (pompes)	40
			360	↑	360	Transport	41
			1 042	↑	1 042	Agriculture	42
			441	↑	441	Domestique	43
			1 390	↑	1 390	Administration publique	44
...	-	-	X	↑	X	Commerces et autres institutions	45
						Difference statistique	46

TABLE 6B. Primary and Secondary Energy - New Brunswick - 1987 Quarter 3

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Hydro and nuclear electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de gaz	Electricité (hydro et nucléaire)	Vapeur (voir intro)
- Year-to-date -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	389.9		0.5		5 370.4	
2	Exports				28.7	4 562.5	
3	Imports					151.8	
4	Inter-regional transfers	0.1			17.8	4 134.1	
5	Stock variation (change and adj.)	4.1			-2.9	-	
6	Inter-product transfers						
7	Other adjustments	8.0			42.9		
8	Availability	393.9	-	0.5	34.9	5 093.9	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	385.1					
11	(b) Electricity - by industry						
12	(c) Coke and manufactured gases						
13	(d) Refined products						- 333.7
14	(e) Steam generation						
14	Net supply	8.8	-	0.5	34.9	5 093.9	333.7
15	Producer consumption				21.8	528.9	
16	Non-energy use						
17	Energy use - final demand	8.8	-	0.5	55.9	8 192.3	333.7
18	Iron mines						
19	Total mining	-	-	-	2.8	434.2	-
20	Pulp and paper and sawmills					2 629.7	333.7
21	Iron and steel						
22	Smelting and refining				X	X	X
23	Cement				X	X	X
24	Petroleum refining				X	X	X
25	Chemicals					123.4	
26	Other manufacturing				9.4	517.9	
27	Total manufacturing	-	-	-	9.4	3 520.3	333.7
28	Forestry						
29	Construction						
30	Total industrial	-	-	-	12.2	3 954.5	333.7
31	Railways						
34	Airlines						
37	Marine						
38	Pipelines						
39	Road transport and urban transit				1.1		
40	Retail pump sales				3.9		
41	Transportation	-	-	-	5.0	-	-
42	Agriculture				1.1	24.1	
43	Residential	8.8		0.1	19.0	2 759.4	
44	Public administration				1.1	53.7	
45	Commercial and other institutional			0.4	17.5	1 400.7	
46	Statistical difference	-	-	-	0.1	-	-

		terajoules					
1	Production	10 763	-	18	-	19 333	-
2	Exports				816	16 425	-
3	Imports					547	-
4	Inter-regional transfers	2			461	14 883	-
5	Stock variation (change and adj.)	113			81	-	-
6	Inter-product transfers					-	-
7	Other adjustments	222			1 165	-	-
8	Availability	10 873	-	18	891	18 338	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	10 629					
11	(b) Electricity - by industry						
12	(c) Coke and manufactured gases						
13	(d) Refined products						
14	(e) Steam generation						
14	Net supply	243	-	18	891	18 338	918
15	Producer consumption				557	1 904	
16	Non-energy use						
17	Energy use - final demand	243	-	18	1 427	29 492	918
18	Iron mines						
19	Total mining	-	-	-	71	1 563	-
20	Pulp and paper and sawmills					9 467	918
21	Iron and steel						
22	Smelting and refining				X	X	X
23	Cement				X	X	X
24	Petroleum refining				X	X	X
25	Chemicals					444	
26	Other manufacturing				240	1 865	
27	Total manufacturing	-	-	-	240	12 673	918
28	Forestry						
29	Construction						
30	Total industrial	-	-	-	311	14 236	918
31	Railways						
34	Airlines						
37	Marine						
38	Pipelines						
39	Road transport and urban transit				28		
40	Retail pump sales				100		
41	Transportation	-	-	-	128	-	-
42	Agriculture				28	87	
43	Residential	243		4	485	9 934	
44	Public administration				28	193	
45	Commercial and other institutional			14	447	5 042	
46	Statistical difference	-	-	-	1	-	-

TABLEAU 6B. L'énergie primaire et secondaire - Nouveau-Brunswick - 1987 Trimestre 3

TABLE 6C. Refined Petroleum Products - New Brunswick - 1987 Quarter 3

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts legers
- Quarter 3 -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	27.8	66.6	264.0	2.4	110.1	48.3
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.1	0.6
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	1.0
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	27.8	66.6	264.0	2.4	110.0	46.7
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	263.9	2.4	109.9	46.6
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	4.4	5.8
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	4.3	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.1	4.0	3.9
27	Total manufacturing	†	-	-	0.1	8.9	3.9
28	Forestry	†	-	-	-	1.4	-
29	Construction	†	-	-	-	3.6	1.3
30	Total industrial	†	-	-	0.2	18.3	11.0
31	Railways	†	-	-	-	11.5	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	12.2	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	6.1	-	18.2	-
40	Retail pump sales	†	-	240.2	-	25.3	-
41	Transportation	†	-	246.3	-	67.3	-
42	Agriculture	†	-	3.8	0.1	4.1	1.7
43	Residential	†	-	-	1.7	-	22.3
44	Public administration	†	-	3.2	0.1	8.4	4.3
45	Commercial and other institutional	†	-	10.6	0.4	11.8	7.3
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	757	2 781	9 150	92	4 259	1 868
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	3	24
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	37
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	757	2 781	9 150	92	4 255	1 807
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	9 147	92	4 249	1 802
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	172	224
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	166	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	5	156	151
27	Total manufacturing	†	-	-	5	344	151
28	Forestry	†	-	-	-	54	-
29	Construction	†	-	-	1	139	50
30	Total industrial	†	-	-	7	709	425
31	Railways	†	-	-	-	446	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	471	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	213	-	704	-
40	Retail pump sales	†	-	8 325	-	980	-
41	Transportation	†	-	8 538	-	2 602	-
42	Agriculture	†	-	132	4	159	67
43	Residential	†	-	-	64	-	864
44	Public administration	†	-	109	3	325	165
45	Commercial and other institutional	†	-	368	15	455	281
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 6C. Produits pétroliers raffinés - Nouveau-Brunswick - 1987 Trimestre 3

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu réacteur	Non energy products Produits non énergétiques	Total refined products Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 3 -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
234.8	8.3	1.0	9.4	63.4	836.2	Disponibilité	8
108.1					108.1	Transforme en autres combustibles	
5.3					5.3	a) Énergie électrique - par services	9
8.8					8.8	b) Énergie électrique - par industries	10
112.7	8.3	1.0	9.4	63.4	712.4	c) Production de vapeur	11
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
						Autoconsommation	15
109.4	-	1.0	9.4	-	542.5	Usage non-énergétique	16
4.5	-	-	-	-	14.8	Usage énergétique - écoulement final	17
63.1					63.1	Mines de fer	18
X					X	Total minier	19
X					X	Pâtes et papier et scieries	20
8.1					8.1	Siderurgie	21
71.7	-	-	-	-	84.6	Fonte et affinage	22
1.9					1.9	Fabricants de ciment	23
78.2	-	-	-	-	107.7	Produits chimiques	24
						Manufacturier - autres	25
17.0					17.0	Total manufacturier	27
2.0					2.0	Forestier	28
19.0	-	-	4.3	-	336.9	Construction	29
2.7					2.7	Total industriel	30
4.7		0.1	3.9		4.7	Sociétés ferroviaires	31
4.7		0.9	1.3		4.7	Lignes aériennes canadiennes	32
X	X	X	X	X	X	Lignes aériennes étrangères	33
						Lignes maritimes domestiques	34
						Lignes maritimes étrangères	35
						Pipelines	36
						Transport commercial et en commun	37
						Ventes au détail (pompes)	38
						Transport	41
						Agriculture	42
						Domestique	43
						Administration publique	44
						Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
9 799	352	32	337	2 773	32 201	Disponibilité	8
4 510					4 510	Transforme en autres combustibles	
222					222	a) Énergie électrique - par services	9
365					365	b) Énergie électrique - par industries	10
4 703	352	32	337	2 773	27 040	c) Production de vapeur	11
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
4 564	-	32	337	-	20 224	Autoconsommation	15
190	-	-	-	-	586	Usage non-énergétique	16
2 632					2 632	Usage énergétique - écoulement final	17
X					X	Mines de fer	18
X					X	Total minier	19
337					337	Pâtes et papier et scieries	20
2 992	-	-	-	-	3 492	Siderurgie	21
81					81	Fonte et affinage	22
3 263	-	-	-	-	4 403	Fabricants de ciment	23
						Produits chimiques	24
						Manufacturier - autres	25
						Total manufacturier	27
						Forestier	28
						Construction	29
						Total industriel	30
						Sociétés ferroviaires	31
						Lignes aériennes canadiennes	32
						Lignes aériennes étrangères	33
						Lignes maritimes domestiques	34
						Lignes maritimes étrangères	35
						Pipelines	36
						Transport commercial et en commun	37
						Ventes au détail (pompes)	38
						Transport	41
						Agriculture	42
						Domestique	43
						Administration publique	44
						Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

TABLE 6D. Refined Petroleum Products - New Brunswick - 1987 Quarter 3

		Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
		GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
- Year-to-date -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	99.1	148.2	709.0	19.0	305.3	302.4
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.6	2.7
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	3.3
12	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
13							
14	Net supply	99.1	148.2	709.0	19.0	304.7	296.4
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	709.4	19.2	304.2	296.7
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	0.1	12.7	21.9
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	12.2	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
24	Chemicals	†	-	-	-	-	-
25	Other manufacturing	†	-	-	1.4	9.4	16.4
26		†	-	-	1.4	23.0	16.4
27	Total manufacturing	†	-	-	1.4	23.0	16.4
28	Forestry	†	-	-	-	3.5	0.1
29	Construction	†	-	-	0.1	8.3	3.9
30	Total industrial	†	-	-	1.6	47.5	42.4
31	Railways	†	-	-	-	32.9	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	33.2	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	0.1	-
36	Pipelines	†	-	-	-	-	-
37	Road transport and urban transit	†	-	15.4	-	50.4	-
38	Retail pump sales	†	-	640.3	-	71.9	-
39		†	-	655.8	-	188.5	-
40	Transportation	†	-	655.8	-	188.5	-
41	Agriculture	†	-	13.8	0.7	10.5	11.0
42	Residential	†	-	-	14.2	-	159.3
43	Public administration	†	-	9.8	0.3	25.4	31.4
44	Commercial and other institutional	†	-	30.1	2.4	32.4	52.6
45		†	X	X	X	X	X
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	2 703	6 184	24 574	714	11 809	11 696
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	24	103
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	127
12	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
13							
14	Net supply	2 703	6 184	24 574	714	11 785	11 466
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	24 589	723	11 768	11 477
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	3	492	847
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	473	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
24	Chemicals	†	-	-	-	-	-
25	Other manufacturing	†	-	-	51	365	636
26		†	-	-	51	891	636
27	Total manufacturing	†	-	-	51	891	636
28	Forestry	†	-	-	-	135	3
29	Construction	†	-	-	4	319	153
30	Total industrial	†	-	-	58	1 837	1 639
31	Railways	†	-	-	-	1 274	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	1 283	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	5	-
36	Pipelines	†	-	-	-	-	-
37	Road transport and urban transit	†	-	535	-	1 951	-
38	Retail pump sales	†	-	22 194	-	2 780	-
39		†	-	22 729	-	7 292	-
40	Transportation	†	-	22 729	-	7 292	-
41	Agriculture	†	-	477	28	406	425
42	Residential	†	-	-	535	-	6 163
43	Public administration	†	-	339	10	982	1 216
44	Commercial and other institutional	†	-	1 044	92	1 252	2 035
45		†	X	X	X	X	X
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 6D. Produits pétroliers raffinés - Nouveau-Brunswick - 1987 Trimestre 3

Produits finis	Produits intermédiaires	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Produits finis		
Produits finis	Produits intermédiaires	Essence d'aviation	Carbu- reacteur	Produits non- energetiques	Produits finis		
milliers de metres cubes						- Cumulatif de l'année -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-regions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
1 048 0	22.5	2.4	22.8	100.4	2 778 9	Disponibilite	8
589.4						Transforme en autres combustibles	9
31.0						a) Energie electrique - par services	10
29.5						b) Energie electrique - par industries	11
408.0	22.5	2.4	22.8	100.4	2 132.4	c) Production de vapeur	12
X	X	X	X	X	X	Disponibilite nette	13
						Autoconsommation	14
						Usage non-energetique	15
371.5	-	2.4	22.8	-	1 726.2	Usage energetique - ecoulement final	16
						Mines de fer	17
11.3	-	-	-	-	46.0	Total minier	18
273.6						Pâtes et papier et scieries	19
X						Siderurgie	20
X						Fonte et affinage	21
						Fabricants de ciment	22
30.6						Produits chimiques	23
265.4	-	-	-	-	306.3	Manufacturier - autres	24
6.3						Total manufacturier	25
282.9	-	-	-	-	374.4	Forestier	26
						Construction	27
						Total industriel	28
						Societes ferrovieres	29
						Lignes aeriennes canadiennes	30
						Lignes aeriennes etrangeres	31
42.7			10.3	-	75.9	Lignes maritimes domestiques	32
2.0			0.2	-	77.9	Lignes maritimes etrangeres	33
						Pipelines	34
						Transport commercial et en commun	35
44.7	-	-	10.5	-	899.5	Ventes au detail (pompes)	36
9.2						Transport	37
18.4		0.1	9.3	-	18.7	Agriculture	38
16.3		2.3	3.0	-	84.4	Domestique	39
X	X	X	X	X	149.1	Administration publique	40
						Commerces et autres institutions	41
						Difference statistique	42
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-regions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
43 732	955	80	818	4 308	107 571	Disponibilite	8
24 596						Transforme en autres combustibles	9
876						a) Energie electrique - par services	10
1 233						b) Energie electrique - par industries	11
17 027	955	80	818	4 308	80 613	c) Production de vapeur	12
X	X	X	X	X	X	Disponibilite nette	13
						Autoconsommation	14
						Usage non energetique	15
15 503	-	80	818	-	64 958	Usage energetique - ecoulement final	16
						Mines de fer	17
470	-	-	-	-	1 812	Total minier	18
9 340						Pâtes et papier et scieries	19
X						Siderurgie	20
X						Fonte et affinage	21
						Fabricants de ciment	22
1 277						Produits chimiques	23
11 077	-	-	-	-	12 655	Manufacturier - autres	24
261						Total manufacturier	25
11 807	-	-	-	-	15 341	Forestier	26
						Construction	27
						Total industriel	28
						Societes ferrovieres	29
						Lignes aeriennes canadiennes	30
						Lignes aeriennes etrangeres	31
1 787			369	-	4 000	Lignes maritimes domestiques	32
8.3			7	-	4 007	Lignes maritimes etrangeres	33
						Pipelines	34
						Transport commercial et en commun	35
1 865	-	-	376	-	32 263	Ventes au detail (pompes)	36
382						Transport	37
768		4	333	-	769	Agriculture	38
680		76	109	-	769	Domestique	39
X	X	X	X	X	X	Administration publique	40
						Commerces et autres institutions	41
						Difference statistique	42

New Brunswick - 1987 Quarter 3

TABLE 6E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 3			Trimestre 3		
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	1.8	0.3	56.2	5.2	0.1	63.4
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Final demand	1.8	0.3	56.2	5.2	0.1	63.4
19	Total mining	—	—	—	0.7	—	0.7
27	Total manufacturing	1.8	—	5.7	1.1	—	8.5
28	Forestry	—	—	—	0.1	—	0.1
29	Construction	—	—	50.5	0.2	—	50.7
41	Transportation	—	—	—	2.2	—	2.2
42	Agriculture	—	—	—	0.2	—	0.2
44	Public administration	—	—	—	0.1	—	0.1
45	Commercial and other institutional	—	0.3	—	0.6	0.1	1.0
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 6F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 3			Trimestre 3		
		kilotonnes					
1	Production	113.9	-	-	-	-	113.9
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-15.8	-	-	-	-	-15.8
7	Other adjustments	3.3	-	-	-	-	3.3
8	Availability	133.0	-	-	-	-	133.0
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	128.8	-	-	-	-	128.8
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	4.2	-	-	-	-	4.2
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	4.2	-	-	-	-	4.2
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43	Residential	4.2	-	-	-	-	4.2
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 6G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals	Natural gas	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Tar, pitch, petrol. coke
		Charbon	Gaz naturel	Carburant diesel	Mazouts legers	Mazouts lourds	Goudron, brai coke de petr.
		gigawatt hours					
		Quarter 3					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	220	-	-	2	511	-
3	by industry	-	-	-	7	42	-
3	Total	220	-	-	9	553	-
		Year-to-date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	940	-	2	9	2 183	-
6	by industry	-	-	-	24	169	-
6	Total	940	-	2	33	2 352	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Nouveau-Brunswick - 1987 Trimestre 3

TABLEAU 6E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation petrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non énergétiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		milliers de metres cubes					
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
6.5	0.9	76.7	16.1	0.2	100.4	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
6.5	0.9	76.7	16.1	0.2	100.3	Écoulement final	16
-	-	-	2.9	-	2.9	Total minier	19
6.5	-	6.2	3.0	-	15.7	Total manufacturier	27
-	-	-	0.2	-	0.2	Forestier	28
-	-	70.5	0.5	-	71.0	Construction	29
-	-	-	6.5	-	6.5	Transport	41
-	-	-	0.7	-	0.7	Agriculture	42
-	-	-	0.2	-	0.2	Administration publique	44
-	0.9	-	2.1	0.2	3.1	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Difference statistique	46

TABLEAU 6F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importés	Import autres pays		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
389.9	-	-	-	-	389.9	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
0.1	-	-	-	-	0.1	Transferts inter-régions	4
4.1	-	-	-	-	4.1	Variation des stocks	5
8.0	-	-	-	-	8.0	Autres ajustements	7
393.9	-	-	-	-	393.9	Disponibilité	8
385.1	-	-	-	-	385.1	Transforme en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
8.8	-	-	-	-	8.8	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
8.8	-	-	-	-	8.8	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
8.8	-	-	-	-	8.8	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 6G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 3							
-	-	-	-	-	734	Production de l'énergie électrique:	
-	23	71	-	-	143	par services	1
-	23	71	-	-	876	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	3 134	Production de l'énergie électrique:	
-	71	230	-	-	493	par services	4
-	71	230	-	-	3 627	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 7A. Primary and Secondary Energy - Quebec - 1987 Quarter 3

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
- Quarter 3 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	-	-	-	34 533.1	-
2	Exports	-	-	18.1	32.8	4 713.0	-
3	Imports	226.5	2 788.8	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	58.5	1 018.0	1 106.5	58.2	2 878.4	-
5	Stock variation (change and adj.)	77.1	62.3	233.7	0.6	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	24.2	5.8	-	31.9	-	-
8	Availability	183.7	3 863.4	854.8	56.7	32 698.5	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	0.5	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	3 863.4	-	45.2	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	183.7	-	854.3	11.5	32 698.5	-
16	Producer consumption	-	-	-	-	2 239.3	-
17	Non-energy use	38.4	-	-	51.1	-	-
18	Energy use - final demand	145.3	-	921.8	79.6	30 494.6	-
19	Iron mines	-	-	X	X	X	-
20	Total mining	-	-	1.1	4.0	663.9	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	101.4	-	5 754.4	-
22	Iron and steel	2.1	-	94.1	-	604.8	-
23	Smelting and refining	77.5	-	115.6	-	6 720.6	-
24	Cement	65.7	-	24.4	-	142.3	-
25	Petroleum refining	-	-	134.5	-	259.5	-
26	Chemicals	-	-	26.3	-	1 120.5	-
27	Other manufacturing	-	-	270.9	11.9	2 626.5	-
28	Total manufacturing	145.3	-	767.3	11.9	17 228.6	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	-	-	-
31	Total industrial	145.3	-	768.4	15.9	17 892.5	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	0.2	-	-	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	7.2	94.4	-
37	Retail pump sales	-	-	4.7	8.0	-	-
38	Transportation	-	-	4.9	15.2	94.4	-
39	Agriculture	-	-	0.1	10.3	367.3	-
40	Residential	-	-	48.7	18.3	6 222.3	-
41	Public administration	-	-	7.0	0.8	1 249.8	-
42	Commercial and other institutional	-	-	92.9	19.1	4 668.4	-
43	Statistical difference	-	-	-67.5	-0.1	--	-
		terajoules					
1	Production	-	-	-	-	124 319	-
2	Exports	-	-	682	902	16 967	-
3	Imports	6 395	107 397	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	1 615	39 203	41 804	1 561	10 362	-
5	Stock variation (change and adj.)	2 140	-2 401	8 828	22	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	669	- 223	-	919	-	-
8	Availability	5 201	148 778	32 294	1 555	117 715	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	18	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	148 778	-	1 294	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	5 201	-	32 276	261	117 715	-
16	Producer consumption	-	-	-	-	8 062	-
17	Non-energy use	1 110	-	-	1 462	-	-
18	Energy use - final demand	4 091	-	34 827	2 032	109 781	-
19	Iron mines	-	-	X	X	X	-
20	Total mining	-	-	43	102	2 390	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	3 832	-	20 716	-
22	Iron and steel	61	-	3 556	-	2 177	-
23	Smelting and refining	2 146	-	4 368	-	24 194	-
24	Cement	1 884	-	923	-	512	-
25	Petroleum refining	-	-	5 081	-	934	-
26	Chemicals	-	-	992	-	4 034	-
27	Other manufacturing	-	-	10 236	304	9 455	-
28	Total manufacturing	4 091	-	28 988	304	62 023	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	-	-	-
31	Total industrial	4 091	-	29 030	406	64 413	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	7	-	-	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	184	340	-
37	Retail pump sales	-	-	177	204	-	-
38	Transportation	-	-	184	388	340	-
39	Agriculture	-	-	2	263	1 322	-
40	Residential	-	-	1 838	467	22 400	-
41	Public administration	-	-	263	20	4 499	-
42	Commercial and other institutional	-	-	3 510	488	16 806	-
43	Statistical difference	-	-	-2 551	-1	--	-

TABLEAU 7A. L'énergie primaire et secondaire - Québec - 1987 Trimestre 3

		Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
		Gaz de four à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
	milliards	gigalitres	megalitres	gwh		Trimestre 3	
			4 343.4			Production	1
	81.9		282.7			Exportations	2
	18.0		841.4			Importations	3
	4.0		- 358.3			Transferts inter-régions	4
			306.2			Variation des stocks	5
	9.0		64.0			Transferts inter-produits	6
	47.0	-	4 301.6	35.4		Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
			12.8			Transforme en autres combustibles	
			0.1			a) Energie électrique - par services	9
						b) Energie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
	47.0	-	4 288.7	35.4		Disponibilité nette	14
			186.4	↑		Autoconsommation	15
	20.7		664.9	↑		Usage non-énergétique	16
	24.3	-	3 325.2	↑		Usage énergétique - écoulement final	17
	x		x	↑		Mines de fer	18
	22.7	-	72.4	↑		Total minier	19
			92.3	↑		Pâtes et papier et scieries	20
	0.6		6.8	↑		Siderurgie	21
			17.8	↑		Fonte et affinage	22
			26.1	↑		Fabricants de ciment	23
			2.5	↑		Raffinage pétrolier	24
	1.0		70.5	↑		Produits chimiques	25
	1.6	-	211.7	↑		Manufacturier - autres	26
			14.2	↑		Total manufacturier	27
			38.1	↑		Forestier	28
	24.3	-	336.4	↑		Construction	29
			36.5	↑		Total industriel	30
			282.4	↑		Sociétés ferroviaires	31
			166.4	↑		Lignes aériennes	32
			0.2	↑		Maritimes	33
			156.6	↑		Pipelines	34
			1 840.9	↑		Transport commercial et en commun	35
			2 423.1	↑		Ventes au détail (pompes)	36
			77.3	↑		Transport	41
			145.2	↑		Agriculture	42
			95.6	↑		Domestique	43
			247.5	↑		Administration publique	44
			-1.0	↑		Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
		terajoules					
124 319			163 072	1.2		Production	1
18 551			11 110		29 661	Exportations	2
113 792	921		47 006		146 921	Importations	3
94 546	520		12 963		82 102	Transferts inter-régions	4
8 589	173		11 837		20 254	Variation des stocks	5
			55			Transferts inter-produits	6
26	258		1 421		1 189	Autres ajustements	7
305 542	1 355	-	160 846	128		Disponibilité	8
			497			Transforme en autres combustibles	
18			4			a) Energie électrique - par services	9
						b) Energie électrique - par industries	10
150 071						c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
155 453	1 355	-	160 346	128	317 281	Disponibilité nette	14
			7 467	↑		Autoconsommation	15
	653		28 049	↑		Usage non-énergétique	16
	702	-	121 639	↑	273 071	Usage énergétique - écoulement final	17
	x		x	↑		Mines de fer	18
	654	-	2 913	↑	6 102	Total minier	19
			3 462	↑		Pâtes et papier et scieries	20
	18		2.2	↑		Siderurgie	21
			749	↑	31 447	Fonte et affinage	22
			1 167	↑	4 488	Fabricants de ciment	23
			10.6	↑	4 715	Raffinage pétrolier	24
			2 791	↑	4 180	Produits chimiques	25
	29			↑	27 811	Manufacturier - autres	26
	47	-	8 603	↑	104 055	Total manufacturier	27
			549	↑		Forestier	28
			1 477	↑	1 873	Construction	29
	702	-	13 537	↑	112 179	Total industriel	30
			1 443	↑	1 413	Sociétés ferroviaires	31
			5 348	↑	8 348	Lignes aériennes	32
			6 817	↑	6 817	Maritimes	33
			14	↑	14	Pipelines	34
			6 401	↑	6 401	Transport commercial et en commun	35
			64 719	↑	64 719	Ventes au détail (pompes)	36
			86 800	↑	87 711	Transport	41
				↑	4 473	Agriculture	42
				↑	30 303	Domestique	43
				↑	8 390	Administration publique	44
				↑	30 015	Commerces et autres institutions	45
			-40	↑	-2 593	Différence statistique	46

TABLE 7B. Primary and Secondary Energy - Quebec - 1987 Quarter 3

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Hydro and nuclear electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Petrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de gaz	Electricité (hydro et nucléaire)	Vapeur (voir intro)
	- Year-to-date -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	420.8	101.4	104.3	116 234.2	-
2	Exports	-	-	-	-	13 078.5	-
3	Imports	490.8	7 272.9	-	0.8	-	-
4	Inter-regional transfers	58.5	3 908.6	3 987.4	156.5	11 842.2	-
5	Stock variation (change and adj.)	23.6	120.8	397.2	-13.2	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-24.2	-13.0	-	100.9	-	-
8	Availability	501.5	10 626.9	3 488.8	167.1	114 997.9	-
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	2.0	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	10 626.9	-	138.8	-	-
12	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	501.5	-	3 486.8	28.3	114 997.9	-
15	Producer consumption	-	-	-	2.5	9 431.0	-
16	Non-energy use	119.1	-	-	74.1	-	-
17	Energy use - final demand	382.4	-	3 790.3	256.5	105 723.3	-
18	Iron mines	-	-	X	X	X	-
19	Total mining	-	-	3.9	12.9	2 210.3	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	295.5	-	18 740.2	-
21	Iron and steel	13.4	-	333.4	-	2 152.5	-
22	Smelting and refining	226.1	-	269.9	-	20 243.4	-
23	Cement	142.9	-	57.8	-	372.9	-
24	Petroleum refining	-	-	377.2	-	740.9	-
25	Chemicals	-	-	84.3	-	3 367.0	-
26	Other manufacturing	-	-	939.0	38.4	8 471.5	-
27	Total manufacturing	382.4	-	2 357.0	38.4	54 088.4	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	382.4	-	2 360.9	51.3	56 298.7	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	5.1	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	23.1	236.9	-
40	Retail pump sales	-	-	8.8	25.7	-	-
41	Transportation	-	-	13.9	48.8	236.9	-
42	Agriculture	-	-	0.1	33.3	1 256.1	-
43	Residential	-	-	524.8	59.0	28 220.9	-
44	Public administration	-	-	35.8	2.6	4 397.4	-
45	Commercial and other institutional	-	-	854.8	61.5	15 313.4	-
46	Statistical difference	-	-	- 303.5	0.1	--	-
terajoules							
1	Production	-	-	-	-	418 443	-
2	Exports	-	16 205	3 831	2 848	47 083	-
3	Imports	13 903	280 080	-	22	-	-
4	Inter-regional transfers	1 615	150 520	150 644	4 136	42 632	-
5	Stock variation (change and adj.)	706	4 653	15 005	- 343	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	- 668	- 500	-	2 863	-	-
8	Availability	14 144	409 242	131 808	4 516	413 993	-
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	77	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	409 242	-	3 972	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	14 144	-	131 731	544	413 993	-
15	Producer consumption	-	-	-	64	33 952	-
16	Non-energy use	3 443	-	-	2 121	-	-
17	Energy use - final demand	10 701	-	143 197	6 548	380 604	-
18	Iron mines	-	-	X	X	X	-
19	Total mining	-	-	147	329	7 957	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	11 163	-	67 465	-
21	Iron and steel	388	-	12 596	-	7 749	-
22	Smelting and refining	6 263	-	10 196	-	72 876	-
23	Cement	4 050	-	2 182	-	1 342	-
24	Petroleum refining	-	-	14 249	-	2 667	-
25	Chemicals	-	-	3 184	-	12 121	-
26	Other manufacturing	-	-	35 476	980	30 498	-
27	Total manufacturing	10 701	-	89 046	980	194 718	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	10 701	-	89 193	1 310	202 675	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	191	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	590	853	-
40	Retail pump sales	-	-	334	656	-	-
41	Transportation	-	-	525	1 246	853	-
42	Agriculture	-	-	5	850	4 522	-
43	Residential	-	-	19 828	1 506	101 595	-
44	Public administration	-	-	1 353	66	15 831	-
45	Commercial and other institutional	-	-	32 293	1 570	55 128	-
46	Statistical difference	-	-	-11 466	2	--	-

TABLEAU 7B. L'énergie primaire et secondaire - Québec - 1987 Trimestre 3

Total primary sources		Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	CWH	***	- (cumulatif de l'année -	
			12 126.2	156.5		Production	1
			809.6	-		Exportations	2
79.3			2 406.4	-		Importations	3
49.1			- 736.0	-		Transferts inter régions	4
2.8			83.9	-		Variation des stocks	5
			-	-		Transferts inter produits	6
15.4			- 312.5	-		Autres ajustements	7
115.7			12 590.6	156.5		Disponibilité	8
			57.1	-		Transforme en autres combustibles	
			0.4	-		a) Energie électrique par services	9
						b) Energie électrique par industries	10
						c) Coke et gaz manufacture	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
115.7			12 533.1	156.5		Disponibilité nette	14
			653.1	†		Autoconsommation	15
53.6			1 438.8	†		Usage non-energetique	16
62.1			10 138.4	†		Usage energetique - écoulement final	17
x			x	†		Mines de fer	18
52.0			205.2	†		Total minier	19
			343.0	†		Pâtes et papier et scieries	20
6.9			2.0	†		Siderurgie	21
			28.4	†		Fonte et affinage	22
			76.5	†		Fabricants de ciment	23
			-	†		Raffinage pétrolier	24
			4.9	†		Produits chimiques	25
3.1			210.7	†		Manufacturier - autres	26
10.1			665.4	†		Total manufacturier	27
			46.0	†		Forestier	28
			82.0	†		Construction	29
62.1			998.6	†		Total industriel	30
			116.1	†		Sociétés ferroviaires	31
			643.0	†		Lignes aériennes	32
			379.7	†		Maritimes	33
			0.6	†		Pipelines	34
			434.6	†		Transport commercial et en commun	35
			5 184.1	†		Ventes au détail (pompes)	36
			6 758.0	†		Transport	41
			232.1	†		Agriculture	42
			1 130.5	†		Domestique	43
			222.1	†		Administration publique	44
			797.0	†		Commerces et autres institutions	45
			-2.0	†		Difference statistique	46
						terajoules	
418 443			454 250	563		Production	1
69 966			31 615	-	101 581	Exportations	2
294 005	2 286		91 834	-	388 125	Importations	3
349 547	1 414		-27 278	-	323 683	Transferts inter régions	4
20 022	80		3 434	-	23 376	Variation des stocks	5
1 695	445		439	-	439	Transferts inter produits	6
973 702	3 336		-13 897	-	-12 647	Autres ajustements	7
			470 298	563		Disponibilité	8
			2 241	-	2 241	Transforme en autres combustibles	
77			17	-	94	a) Energie électrique par services	9
			-	-		b) Energie électrique par industries	10
413 214			-	-	413 214	c) Coke et gaz manufacture	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
560 411	3 336		468 041	563	1 032 351	Disponibilité nette	14
			27 063	†	61 078	Autoconsommation	15
	1 545		60 334	†	67 443	Usage non-energetique	16
	1 791		372 527	†	915 369	Usage energetique - écoulement final	17
x			x	†	x	Mines de fer	18
			8 277	†	18 210	Total minier	19
			14 126	†	92 753	Pâtes et papier et scieries	20
200			78	†	21 012	Siderurgie	21
			1 172	†	90 507	Fonte et affinage	22
			3 177	†	10 751	Fabricants de ciment	23
			-	†	16 916	Raffinage pétrolier	24
			198	†	15 503	Produits chimiques	25
90			8 321	†	75 365	Manufacturier - autres	26
290			27 072	†	322 808	Total manufacturier	27
			1 779	†	1 779	Forestier	28
			3 172	†	3 172	Construction	29
	1 791		40 298	†	345 968	Total industriel	30
			4 490	†	4 490	Sociétés ferroviaires	31
			23 096	†	23 096	Lignes aériennes	32
			15 558	†	15 558	Maritimes	33
			22	†	212	Pipelines	34
			16 291	†	17 734	Transport commercial et en commun	35
			182 045	†	183 036	Ventes au détail (pompes)	36
			241 502	†	244 126	Transport	41
			8 681	†	14 058	Agriculture	42
			43 692	†	166 622	Domestique	43
			8 396	†	25 647	Administration publique	44
			29 957	†	118 948	Commerces et autres institutions	45
			-75	†	-11 538	Difference statistique	46

TABLE 7C. Refined Petroleum Products - Quebec - 1987 Quarter 3

		Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
		GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
- Quarter 3 -		thousands of cubic metres					
1	Production	110.9	145.5	1 592.2	142.0	785.3	213.0
2	Exports	0.9		16.3	2.5	2.6	109.6
3	Imports			310.7	35.7	33.3	
4	Inter-regional transfers	11.4		254.0	14.2	135.2	88.5
5	Stock variation (change and adj.)	-4.0		71.8	49.5	85.0	76.7
6	Inter-product transfers		0.3	3.0	64.1	12.0	75.5
7	Other adjustments	2.1		231.8	21.4	144.7	12.5
8	Availability	123.3	145.8	1 795.4	25.9	728.4	203.2
9	Transformed to other fuels:					12.5	
10	(a) Electricity - by utilities		-			-	
13	(b) Electricity - by industry		-			-	
13	(e) Steam generation		-			-	
14	Net supply	123.3	145.8	1 795.4	25.9	715.9	203.2
15	Producer consumption	4.2	145.8	0.2		1.2	0.3
16	Non-energy use	†					
17	Energy use - final demand	†	-	1 795.3	25.9	714.6	203.0
18	Iron mines	†				X	-
19	Total mining	†	-	-	0.1	29.6	6.0
20	Pulp and paper and sawmills	†				22.2	
21	Iron and steel	†				0.5	
22	Smelting and refining	†				1.8	
23	Cement	†				6.1	
25	Chemicals	†				0.5	
26	Other manufacturing	†			0.5	37.9	10.7
27	Total manufacturing	†	-	-	0.5	69.1	10.7
28	Forestry	†			0.1	13.5	0.6
29	Construction	†			-	31.9	6.1
30	Total industrial	†	-	-	0.7	144.1	23.4
31	Railways	†				36.5	
32	Canadian airlines	†				-	
33	Foreign airlines	†				-	
35	Domestic marine	†				26.8	
36	Foreign marine	†				15.1	
38	Pipelines	†				0.2	
39	Road transport and urban transit	†		44.6		111.9	
40	Retail pump sales	†		1 612.7		218.2	
41	Transportation	†	-	1 657.4	-	408.8	-
42	Agriculture	†		29.4	0.5	39.2	3.6
43	Residential	†			20.2	-	125.0
44	Public administration	†		18.3	0.2	57.7	5.3
45	Commercial and other institutional	†		90.2	4.4	64.9	45.7
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	2 976	6 071	55 186	5 349	30 374	8 240
2	Exports	22	-	566	93	102	4 239
3	Imports	-	-	10 767	1 347	1 289	
4	Inter-regional transfers	311		-8 804	- 534	5 229	3 422
5	Stock variation (change and adj.)	- 123		2 489	1 867	3 289	2 967
6	Inter-product transfers	-	14	102	-2 417	464	2 920
7	Other adjustments	-50		8 033	- 807	5 596	485
8	Availability	3 338	6 085	62 230	977	28 175	7 861
9	Transformed to other fuels:					484	
10	(a) Electricity - by utilities		-			-	
13	(b) Electricity - by industry		-			-	
13	(e) Steam generation		-			-	
14	Net supply	3 338	6 085	62 230	977	27 690	7 861
15	Producer consumption	106	6 085	6		48	10
16	Non-energy use	†					
17	Energy use - final demand	†	-	62 224	977	27 642	7 851
18	Iron mines	†				X	-
19	Total mining	†	-	-	2	1 143	233
20	Pulp and paper and sawmills	†				859	
21	Iron and steel	†				18	
22	Smelting and refining	†				71	
23	Cement	†				238	
25	Chemicals	†				18	
26	Other manufacturing	†			18	1 467	413
27	Total manufacturing	†	-	-	18	2 672	413
28	Forestry	†			3	524	23
29	Construction	†			2	1 236	235
30	Total industrial	†	-	-	25	5 574	904
31	Railways	†				1 413	
32	Canadian airlines	†					
33	Foreign airlines	†					
35	Domestic marine	†				1 038	
36	Foreign marine	†				583	
38	Pipelines	†				7	
39	Road transport and urban transit	†		1 547		4 330	
40	Retail pump sales	†		55 897		8 441	
41	Transportation	†	-	57 444	-	15 811	-
42	Agriculture	†		1 019	19	1 516	140
43	Residential	†			762	-	4 835
44	Public administration	†		634	6	2 230	205
45	Commercial and other institutional	†		3 126	165	2 511	1 766
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-

TABLEAU 7C. Produits pétroliers raffinés - Québec - 1987 Trimestre 3

Minéraux Fossiles	Pétroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Matières Premières	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- reacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 3 -	
4 454	19.5	14.3	278.5	603.8	4 343.4	Production	1
112.5	-	-	-	33.3	282.7	Exportations	2
106.0	213.0	-	77.9	64.9	841.4	Importations	3
83.5	-7.3	-11.5	-64.4	111.9	- 358.3	Transferts inter régions	4
20.7	1.7	-6.1	12.3	-1.6	306.2	Variation des stocks	5
2.0	-	-0.3	-5.6	1.3	-	Transferts inter produits	6
5.6	-	0.2	-21.5	- 271.7	64.0	Autres ajustements	7
316.3	223.4	8.8	252.6	478.4	4 301.6	Disponibilité	8
0.3	-	-	-	-	12.8	Transforme en autres combustibles	
0.1	-	-	-	-	0.1	a) Énergie électrique - par services	
	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	
	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	
316.0	223.4	8.8	252.6	478.4	4 288.7	Disponibilité nette	14
9.0	19.5	-	-	0.2	180.4	Autoconsommation	15
	186.8	-	-	478.1	664.9	Usage non-énergétique	16
306.9	18.1	8.8	252.5	-	3 325.2	Usage énergétique - écoulement final	17
x	-	-	-	-	x	Mines de fer	18
36.8	-	-	-	-	72.4	Total minier	19
70.1	-	-	-	-	92.3	Pâtes et papier et scieries	20
	-	-	-	-	0.5	Siderurgie	21
16.0	-	-	-	-	17.8	Fonte et affinage	22
4.3	17.7	-	-	-	28.1	Fabricants de ciment	23
2.1	-	-	-	-	2.5	Produits chimiques	24
21.0	0.4	-	-	-	70.5	Manufacturier - autres	25
113.4	18.1	-	-	-	211.7	Total manufacturier	27
	-	-	-	-	14.2	Forestier	28
	-	-	-	-	38.1	Construction	29
150.2	18.1	-	-	-	336.4	Total industriel	30
	-	1.0	161.7	-	36.5	Sociétés ferroviaires	31
	-	-	69.6	-	162.8	Lignes aériennes canadiennes	32
82.3	-	-	-	-	69.6	Lignes aériennes étrangères	33
42.2	-	-	-	-	109.2	Lignes maritimes domestiques	34
	-	-	-	-	57.3	Lignes maritimes étrangères	35
	-	-	-	-	0.2	Pipelines	36
	-	-	-	-	156.6	Transport commercial et en commun	37
	-	-	-	-	1 830.9	Ventes au détail (pompes)	38
124.5	-	1.0	231.4	-	2 423.1	Transport	41
4.6	-	-	-	-	77.3	Agriculture	42
	-	-	-	-	145.2	Domestique	43
3.8	-	0.5	10.0	-	95.6	Administration publique	44
23.9	-	7.3	11.1	-	247.5	Commerces et autres institutions	45
--	-0.9	-	--	--	-1.0	Différence statistique	46
terajoules							
18 301	826	478	10 007	25 264	163 072	Production	1
4 902	-	-	-	1 185	11 110	Exportations	2
4 423	9 025	-	2 798	2 559	32 208	Importations	3
3 483	- 309	- 384	-2 315	4 362	-12 963	Transferts inter-régions	4
866	73	- 204	442	173	11 837	Variation des stocks	5
85	-	-10	- 202	29	55	Transferts inter produits	6
358	-	8	- 772	-10 716	1 421	Autres ajustements	7
13 201	9 469	296	9 074	20 141	160 846	Disponibilité	8
12	-	-	-	-	497	Transforme en autres combustibles	
4	-	-	-	-	4	a) Énergie électrique - par services	
	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	
	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	
13 185	9 469	296	9 074	20 141	160 346	Disponibilité nette	14
377	826	-	1	8	7 467	Autoconsommation	15
	7 917	-	-	20 132	28 049	Usage non-énergétique	16
12 808	767	296	9 074	-	121 639	Usage énergétique - écoulement final	17
x	-	-	-	-	x	Mines de fer	18
1 534	-	-	-	-	2 913	Total minier	19
2 923	-	-	-	-	3 782	Pâtes et papier et scieries	20
	-	-	-	-	18	Siderurgie	21
668	-	-	-	-	739	Fonte et affinage	22
179	750	-	-	-	1 167	Fabricants de ciment	23
86	-	-	-	-	105	Produits chimiques	24
876	17	-	-	-	2 791	Manufacturier - autres	25
4 733	767	-	-	-	8 603	Total manufacturier	27
	-	-	-	-	549	Forestier	28
	-	-	-	-	1 472	Construction	29
6 267	767	-	-	-	13 537	Total industriel	30
	-	35	5 811	-	1 413	Sociétés ferroviaires	31
	-	-	2 502	-	5 846	Lignes aériennes canadiennes	32
3 435	-	-	-	-	2 502	Lignes aériennes étrangères	33
1 761	-	-	-	-	4 473	Lignes maritimes domestiques	34
	-	-	-	-	2 344	Lignes maritimes étrangères	35
	-	-	-	-	7	Pipelines	36
	-	-	-	-	64 557	Transport commercial et en commun	37
	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	38
5 196	-	35	8 313	-	86 800	Transport	41
191	-	-	-	-	2 886	Agriculture	42
1	-	-	-	-	5 597	Domestique	43
157	-	15	360	-	5 597	Administration publique	44
996	-	246	401	-	5 597	Commerces et autres institutions	45
--	-40	-	--	--	-40	Différence statistique	46

TABLE 7D. Refined Petroleum Products - Quebec - 1987 Quarter 3

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts legers
	- Year-to-date -						
		thousands of cubic metres					
1	Production	302.1	478.8	4 519.5	410.9	1 988.0	1 087.5
2	Exports	1.2	-	40.7	18.3	11.6	356.8
3	Imports	0.1	-	729.4	147.3	118.2	251.6
4	Inter-regional transfers	31.2	-	381.3	-0.8	359.9	45.0
5	Stock variation (change and adj.)	12.7	-	89.5	29.1	66.9	-210.5
6	Inter-product transfers	-	1.4	5.8	-321.6	-94.0	413.9
7	Other adjustments	-1.4	-	333.9	-87.6	354.2	-123.8
8	Availability	318.2	480.2	5 077.1	100.7	1 928.1	1 438.0
9	Transformed to other fuels:					46.4	-
10	(a) Electricity - by utilities					-	-
11	(b) Electricity - by industry					-	-
12	(c) Steam generation					-	-
13							
14	Net supply	318.2	480.2	5 077.1	100.7	1 881.7	1 438.0
15	Producer consumption	13.3	480.2	0.6	-	3.6	1.1
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	5 078.1	100.7	1 877.7	1 436.8
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	0.5	69.6	24.0
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	61.6	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	1.6	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	4.4	-
23	Cement	†	-	-	-	13.0	-
24	Chemicals	†	-	-	-	1.5	-
25	Other manufacturing	†	-	-	2.2	98.0	53.8
26		†	-	-	2.2	180.2	53.8
27	Total manufacturing	†	-	-	2.2	180.2	53.8
28	Forestry	†	-	-	0.4	43.1	2.6
29	Construction	†	-	-	0.2	68.7	12.5
30	Total industrial	†	-	-	3.3	361.5	92.9
31	Railways	†	-	-	-	116.1	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	67.8	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	26.5	-
36	Pipelines	†	-	-	-	0.6	-
37	Road transport and urban transit	†	-	129.4	-	305.2	-
38	Retail pump sales	†	-	4 595.7	-	588.4	-
39		†	-	-	-	-	-
40		†	-	-	-	-	-
41	Transportation	†	-	4 725.1	-	1 104.5	-
42	Agriculture	†	-	81.5	2.0	98.2	40.0
43	Residential	†	-	-	78.1	-	1 038.0
44	Public administration	†	-	40.3	0.8	114.1	28.6
45	Commercial and other institutional	†	-	231.2	16.4	199.4	237.3
46	Statistical difference	†	-	-1.6	-	0.4	0.1
		terajoules					
1	Production	8 111	19 979	156 646	15 484	76 897	42 065
2	Exports	30	-	1 411	690	449	13 799
3	Imports	2	-	25 282	5 549	4 573	9 734
4	Inter-regional transfers	821	-	-13 217	-31	-13 921	1 740
5	Stock variation (change and adj.)	342	-	3 102	1 097	2 587	-8 141
6	Inter-product transfers	-	58	200	-12 118	-3 635	16 010
7	Other adjustments	-18	-	11 575	-3 302	13 700	-4 790
8	Availability	8 544	20 037	175 973	3 796	74 578	55 621
9	Transformed to other fuels:					1 795	-
10	(a) Electricity - by utilities					1	-
11	(b) Electricity - by industry					-	-
12	(c) Steam generation					-	-
13							
14	Net supply	8 544	20 037	175 973	3 796	72 782	55 621
15	Producer consumption	352	20 037	21	1	138	43
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	176 006	3 795	72 629	55 574
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	20	2 691	929
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	2 384	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	62	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	170	-
23	Cement	†	-	-	-	504	-
24	Chemicals	†	-	-	-	57	-
25	Other manufacturing	†	-	-	82	3 792	2 082
26		†	-	-	82	6 969	2 082
27	Total manufacturing	†	-	-	82	6 969	2 082
28	Forestry	†	-	-	14	1 666	99
29	Construction	†	-	-	7	2 658	484
30	Total industrial	†	-	-	123	13 984	3 594
31	Railways	†	-	-	-	4 490	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	2 622	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	1 026	-
36	Pipelines	†	-	-	-	22	-
37	Road transport and urban transit	†	-	4 485	-	11 806	-
38	Retail pump sales	†	-	159 287	-	22 759	-
39		†	-	-	-	-	-
40		†	-	-	-	-	-
41	Transportation	†	-	163 772	-	42 723	-
42	Agriculture	†	-	2 824	77	3 798	1 546
43	Residential	†	-	-	2 945	-	40 148
44	Public administration	†	-	1 398	31	4 412	1 106
45	Commercial and other institutional	†	-	8 012	619	7 712	9 180
46	Statistical difference	†	-	-54	-	15	3

TABLEAU 7D. Produits pétroliers raffinés - Québec - 1987 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-acteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
1 277.0	60.5	36.9	588.9	1 376.0	12 126.2	Production	1
240.3	-	-	-	140.8	809.6	Exportations	2
118.0	483.0	-	235.0	323.8	2 406.4	Importations	3
- 151.7	-15.6	-27.1	-51.3	305.4	- 736.0	Transferts inter-régions	4
69.6	1.7	-17.9	13.0	29.7	83.9	Variation des stocks	5
9.4	-	-0.9	-19.8	5.8	-	Transferts inter-produits	6
55.9	-	-8.8	-9.2	- 825.8	- 312.5	Autres ajustements	7
998.7	526.2	18.0	690.7	1 014.7	12 590.6	Disponibilité	8
10.7	-	-	-	-	57.1	Transforme en autres combustibles	
0.4	-	-	-	-	0.4	a) Énergie électrique - par services	11
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	13
987.6	526.2	18.0	690.7	1 014.7	12 533.1	Disponibilité nette	14
92.1	60.5	-	-	1.6	653.1	Autoconsommation	15
-	425.7	-	-	1 013.1	1 438.8	Usage non-énergétique	16
895.5	40.9	18.0	690.7	-	10 138.4	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
111.1	-	-	-	-	205.2	Total minier	19
281.4	-	-	-	-	343.0	Pâtes et papier et scieries	20
0.4	-	-	-	-	2.0	Siderurgie	21
24.0	-	-	-	-	28.4	Fonte et affinage	22
24.4	39.0	-	-	-	76.5	Fabricants de ciment	23
3.4	-	-	-	-	4.9	Produits chimiques	25
54.7	1.9	-	-	-	210.7	Manufacturier - autres	26
388.3	40.9	-	-	-	665.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	46.0	Forestier	28
0.5	-	-	-	-	82.0	Construction	29
500.0	40.9	-	-	-	998.6	Total industriel	30
-	-	-	-	-	116.1	Sociétés ferroviaires	31
-	-	2.2	461.4	-	463.6	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	179.4	-	179.4	Lignes aériennes étrangères	33
194.5	-	-	-	-	262.3	Lignes maritimes domestiques	35
90.9	-	-	-	-	117.4	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.6	Pipelines	38
-	-	-	-	-	434.6	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	5 184.1	Ventes au détail (pompes)	40
285.4	-	2.2	640.8	-	6 758.0	Transport	41
10.5	-	-	-	-	232.1	Agriculture	42
14.4	-	-	-	-	1 130.5	Domestique	43
13.1	-	1.0	24.2	-	222.1	Administration publique	44
72.2	-	14.9	25.7	-	797.0	Commerces et autres institutions	45
--	-0.9	-	--	--	-2.0	Différence statistique	46
terajoules							
53 291	2 565	1 236	21 158	56 818	454 250	Production	1
10 029	-	-	-	5 208	31 615	Exportations	2
4 924	20 468	-	8 445	12 857	91 834	Importations	3
-6 329	- 659	- 908	-3 280	11 986	-27 278	Transferts inter-régions	4
2 906	73	- 599	467	1 601	3 434	Variation des stocks	5
391	-	-29	- 710	271	439	Transferts inter-produits	6
2 334	-	- 294	- 329	-32 773	-13 897	Autres ajustements	7
41 676	22 301	604	24 817	42 351	470 298	Disponibilité	8
446	-	-	-	-	2 241	Transforme en autres combustibles	
16	-	-	-	-	17	a) Énergie électrique - par services	9
41 214	22 301	604	24 817	42 351	468 041	Disponibilité nette	14
3 845	2 565	-	1	58	27 063	Autoconsommation	15
-	18 041	-	-	42 293	60 334	Usage non-énergétique	16
37 370	1 733	604	24 816	-	372 527	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
4 636	-	-	-	-	8 277	Total minier	19
11 742	-	-	-	-	14 126	Pâtes et papier et scieries	20
17	-	-	-	-	78	Siderurgie	21
1 002	-	-	-	-	1 172	Fonte et affinage	22
1 020	1 653	-	-	-	3 177	Fabricants de ciment	23
141	-	-	-	-	198	Produits chimiques	25
2 284	81	-	-	-	8 321	Manufacturier - autres	26
16 205	1 733	-	-	-	27 072	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	1 779	Forestier	28
23	-	-	-	-	3 172	Construction	29
20 864	1 733	-	-	-	40 298	Total industriel	30
-	-	-	-	-	4 490	Sociétés ferroviaires	31
-	-	73	16 579	-	16 652	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	6 444	-	6 444	Lignes aériennes étrangères	33
8 117	-	-	-	-	10 739	Lignes maritimes domestiques	35
3 793	-	-	-	-	4 819	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	22	Pipelines	38
-	-	-	-	-	16 291	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	182 045	Ventes au détail (pompes)	40
11 911	-	73	23 023	-	241 502	Transport	41
437	-	-	-	-	8 681	Agriculture	42
599	-	-	-	-	43 692	Domestique	43
545	-	33	870	-	8 396	Administration publique	44
3 014	-	498	923	-	29 957	Commerces et autres institutions	45
--	-39	-	--	--	-75	Différence statistique	46

Quebec - 1987 Quarter 3

TABLE 7E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 3			Trimestre 3		
		thousands of cubic metres					
1	Production	126.2	10.8	405.3	35.0	26.4	603.8
2	Exports	31.6	—	1.4	0.4	—	33.3
3	Imports	8.2	1.0	4.4	2.4	48.8	64.9
4	Inter-regional transfers	-16.1	-5.9	-42.2	-2.9	179.0	111.9
5	Stock variation (change and adj.)	11.3	-5.4	56.2	-2.9	-60.9	-1.6
6	Inter-product transfers	1.1	-0.9	-4.6	0.4	5.3	1.3
7	Other adjustments	-5.1	-0.6	17.3	3.4	- 286.7	- 271.7
8	Availability	71.4	9.9	322.7	40.8	33.6	478.4
15	Producer consumption	0.1	—	—	0.1	—	0.2
16	Final demand	71.3	9.9	322.7	40.7	33.6	478.1
19	Total mining	—	—	—	2.7	—	2.7
27	Total manufacturing	71.3	—	159.3	11.3	—	241.9
28	Forestry	—	—	—	1.7	—	1.7
29	Construction	—	—	163.4	1.3	—	164.6
41	Transportation	—	—	—	14.9	—	14.9
42	Agriculture	—	—	—	1.4	—	1.4
44	Public administration	—	—	—	0.6	—	0.6
45	Commercial and other institutional	—	9.9	—	7.0	33.6	50.4
46	Statistical difference	—	—	—	—	—	—

TABLE 7F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 3			Trimestre 3		
		kilotonnes					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	134.6	92.0	226.5
4	Inter-regional transfers	58.5	-	-	-	-	58.5
5	Stock variation (change and adj.)	17.9	-	-	54.6	4.5	77.1
7	Other adjustments	-24.2	-	-	-	-	-24.2
8	Availability	16.3	-	-	79.9	87.4	183.7
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	16.3	-	-	79.9	87.4	183.7
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	2.5	35.9	38.4
17	Energy use - final demand	16.3	-	-	77.5	51.5	145.3
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	2.1	2.1
22	Smelting and refining	-	-	-	77.5	-	77.5
23	Cement	16.3	-	-	-	49.4	65.7
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	16.3	-	-	77.5	51.5	145.3
43	Residential	-	-	-	-	-	-
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 7G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts legers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de petr.
		gigawatt hours					
		Quarter 3					
1	Electricity generated:	-	-	40	-	-	-
2	by utilities	-	3	-	-	1	-
3	by industry	-	3	40	-	1	-
	Total	-	3	40	-	1	-
		Year-to-date					
4	Electricity generated:	-	-	149	-	11	-
5	by utilities	-	14	-	-	3	-
6	by industry	-	14	149	-	14	-
	Total	-	14	149	-	14	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Québec - 1987 Trimestre 3

TABLEAU 7E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation petrochimique	Produits speciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- energetiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		milliers de metres cubes					
270.5	29.0	750.5	98.0	227.9	1 376.0	Production	1
91.1	-	5.7	0.8	43.2	140.8	Exportations	2
16.4	1.6	11.8	9.0	285.0	323.8	Importations	3
-45.1	-6.2	-88.9	0.2	445.4	305.4	Transferts inter-regions	4
0.8	-2.2	88.2	-4.9	-52.2	29.7	Variation des stocks	5
-15.5	-1.4	-7.6	1.8	28.6	5.8	Transferts inter-produits	6
-11.5	4.3	16.8	2.7	- 838.1	- 825.8	Autres ajustements	7
122.9	29.5	588.7	115.8	157.7	1 014.7	Disponibilité	8
0.9	0.3	-	0.3	-	1.6	Autoconsommation	15
122.0	29.2	588.7	115.5	157.7	1 013.1	Écoulement final	16
-	-	-	6.0	-	6.0	Total minier	19
122.0	-	302.7	35.4	-	460.0	Total manufacturier	27
-	-	-	4.2	-	4.2	Forestier	28
-	-	286.1	3.2	-	289.2	Construction	29
-	-	-	43.7	-	43.7	Transport	41
-	-	-	3.4	-	3.4	Agriculture	42
-	-	-	1.5	-	1.5	Administration publique	44
-	29.2	-	18.1	157.7	205.0	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Difference statistique	46

TABLEAU 7F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importés	Total bitumineux		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
58.5	-	-	253.5	237.3	490.8	Importations	3
-32.6	-	-	18.5	37.7	58.5	Transferts inter-regions	4
-24.2	-	-	-	-	23.6	Variation des stocks	5
67.0	-	-	235.0	199.5	501.5	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transforme en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacture	11
67.0	-	-	235.0	199.5	501.5	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	8.9	110.2	119.1	Usage non-énergétique	16
67.0	-	-	226.0	89.4	382.4	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	13.4	13.4	Siderurgie	21
0.1	-	-	226.0	-	226.1	Fonte et affinage	22
66.9	-	-	-	76.0	142.9	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
67.0	-	-	226.0	89.4	382.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 7G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 3							
-	-	-	-	-13	27	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	4	-	8	par services	1
-	-	-	4	-13	35	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-29	131	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	9	-	26	par services	4
			9	-29	157	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 8A. Primary and Secondary Energy - Ontario - 1987 Quarter 3

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Quarter 3 -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	31.7	125.0	-	23 103.4	2 102.6
2	Exports	-	663.7	304.4	322.5	1 974.6	-
3	Imports	4 554.9	237.8	-	81.0	554.6	-
4	Inter-regional transfers	1 423.2	7 381.9	4 665.3	988.9	1 552.6	-
5	Stock variation (change and adj.)	1 502.8	96.5	1 608.0	197.5	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	53.7	-	-	-
7	Other adjustments	35.5	-4.1	-	-27.1	-	-
8	Availability	4 439.9	6 887.1	2 931.7	522.8	23 236.0	2 102.6
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	2 788.2	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	4.3	-	46.2	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	1 483.2	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	6 887.1	-	227.4	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	6.9	-	-	160.5
14	Net supply	164.2	-	2 878.7	295.4	23 236.0	2 263.1
15	Producer consumption	-	-	-	3.4	1 506.6	-
16	Non-energy use	0.8	-	196.1	302.7	-	-
17	Energy use - final demand	163.4	-	2 771.1	210.3	29 576.2	2 263.1
18	Iron mines	-	-	X	X	X	-
19	Total mining	-	-	41.9	6.3	1 069.2	-
20	Pulp and paper and sawmills	11.1	-	272.6	-	1 938.5	-
21	Iron and steel	-	-	292.2	-	1 538.8	-
22	Smelting and refining	-	-	56.3	-	194.6	-
23	Cement	140.2	-	37.9	-	163.6	-
24	Petroleum refining	-	-	122.8	-	484.4	-
25	Chemicals	-	-	258.9	-	1 641.9	2 206.2
26	Other manufacturing	12.2	-	726.3	21.0	4 020.5	54.8
27	Total manufacturing	163.4	-	1 766.9	21.0	9 982.2	2 261.0
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	163.4	-	1 808.8	27.3	11 051.4	2 261.0
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	186.4	-	40.5	-
35	Road transport and urban transit	-	-	-	40.0	80.9	-
36	Retail pump sales	-	-	1.4	31.6	-	-
37	Transportation	-	-	187.8	71.6	121.3	-
38	Agriculture	-	-	33.9	14.7	618.4	-
39	Residential	-	-	267.5	75.7	8 401.3	-
40	Public administration	-	-	19.8	2.1	886.2	-
41	Commercial and other institutional	-	-	453.3	18.9	8 497.5	2.0
42	Statistical difference	-	-	-88.6	3.2	--	-
terajoules							
1	Production	-	1 221	4 723	-	83 172	5 782
2	Exports	-	25 559	11 499	8 939	7 109	-
3	Imports	132 093	9 158	-	1 487	1 997	-
4	Inter-regional transfers	33 901	284 277	176 256	25 662	5 589	-
5	Stock variation (change and adj.)	41 203	3 715	60 750	5 773	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	2 030	-	-	-
7	Other adjustments	-1 733	158	-	836	-	-
8	Availability	123 059	265 223	110 761	11 602	83 650	5 782
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	75 245	-	2	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	125	-	1 744	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	42 932	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	265 223	-	5 911	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	260	-	-	-
14	Net supply	4 757	-	108 756	5 691	83 650	6 223
15	Producer consumption	-	-	-	87	5 424	-
16	Non-energy use	21	-	7 409	5 995	-	-
17	Energy use - final demand	4 736	-	104 693	5 369	106 474	6 223
18	Iron mines	-	-	X	X	X	-
19	Total mining	-	-	1 582	161	3 849	-
20	Pulp and paper and sawmills	322	-	10 297	-	6 979	-
21	Iron and steel	-	-	11 039	-	5 540	-
22	Smelting and refining	-	-	2 126	-	700	-
23	Cement	4 065	-	1 432	-	589	-
24	Petroleum refining	-	-	4 638	-	1 744	-
25	Chemicals	-	-	9 783	-	5 911	6 067
26	Other manufacturing	349	-	27 440	536	14 474	151
27	Total manufacturing	4 736	-	66 755	536	35 936	6 218
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	4 736	-	68 337	697	39 785	6 218
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	7 041	-	146	-
35	Road transport and urban transit	-	-	-	1 021	291	-
36	Retail pump sales	-	-	54	807	-	-
37	Transportation	-	-	7 095	1 828	437	-
38	Agriculture	-	-	1 280	375	2 226	-
39	Residential	-	-	10 107	1 933	30 245	-
40	Public administration	-	-	748	54	3 190	-
41	Commercial and other institutional	-	-	17 127	483	30 591	6
42	Statistical difference	-	-	-3 346	60	--	-

TABLEAU 8A. L'énergie primaire et secondaire - Ontario - 1987 Trimestre 3

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires	Coke	Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Énergie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
...	kilotonnes	gigalitres	megalitres	kwh	...	- Trimestre 3 -	
1 096 0	523 6	7 729 7	7 846 8			Production	1
28 3		786 0				Exportations	2
30 8		301 8				Importations	3
-18 5		724 8				Transferts inter-régions	4
20 9		524 6				Variation des stocks	5
10 6		-19 8				Transferts inter-produits	6
1 069 7	523 6	7 224 7	7 846 8			Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
			13 8			Transforme en autres combustibles	
		0 6	0 9			a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacture	11
			0 1			d) Produits raffinés	12
1 069 7	522 9	7 209 8	7 846 8			e) Production de vapeur	13
28 7		462 8				Disponibilité nette	14
1 040 9	522 9	5 392 3				Autoconsommation	15
		x				Usage non énergétique	16
						Usage énergétique - écoulement final	17
			63 1			Mines de fer	18
			40 0			Total minier	19
1 014 4	522 9	81 7				Pâtes et papier et scieries	20
		0 5				Siderurgie	21
		36 4				Fonte et affinage	22
						Fabricants de ciment	23
			90 6			Raffinage pétrolier	24
26 5		128 5				Produits chimiques	25
1 040 9	522 9	377 7				Manufacturier - autres	26
		13 5				Total manufacturier	27
		81 6				Forestier	28
1 040 9	522 9	535 8				Construction	29
		108 8				Total industriel	30
		389 1				Sociétés ferroviaires	31
		118 7				Lignes aériennes	32
		0 9				Maritimes	33
		327 9				Pipelines	34
		3 304 7				Transport commercial et en commun	35
						Ventes au détail (pompes)	40
		4 250 1				Transport	41
		126 4				Agriculture	42
		112 9				Domestique	43
		63 9				Administration publique	44
		303 2				Commerces et autres institutions	45
		-2 3				Difference statistique	46
terajoules							
94 898	31 599	9 744	284 192	28 248		Production	1
53 105	816		29 121		84 043	Exportations	2
144 734	889		11 567		157 190	Importations	3
525 686	534		26 889		552 040	Transferts inter-régions	4
111 441	602		18 252		130 295	Variation des stocks	5
2 030			1 069		96 2	Transferts inter-produits	6
2 727	304		9 819		12 342	Autres ajustements	7
600 076	30 839	9 744	264 385	28 248		Disponibilité	8
75 246			535		75 780	Transforme en autres combustibles	
1 869		12	37		1 917	a) Énergie électrique - par services	9
42 932					42 932	b) Énergie électrique - par industries	10
271 134					271 134	c) Coke et gaz manufacture	11
260			6		265	d) Produits raffinés	12
208 635	30 839	9 731	263 808	28 248	541 703	e) Production de vapeur	13
			19 291		24 800	Disponibilité nette	14
			43 496		57 750	Autoconsommation	15
	30 010	9 731	195 296		462 533	Usage non-énergétique	16
			x		x	Usage énergétique - écoulement final	17
			2 523		8 114	Mines de fer	18
			1 615		19 210	Total minier	19
29 246	9 731	3 393			58 649	Pâtes et papier et scieries	20
		20			2 847	Siderurgie	21
		1 497			7 580	Fonte et affinage	22
		3 776			6 480	Fabricants de ciment	23
765		5 109			25 537	Raffinage pétrolier	24
30 010	9 731	15 410			48 824	Produits chimiques	25
		571			50 1	Manufacturier - autres	26
		3 156			3 156	Total manufacturier	27
	30 010	9 731	21 610		181 124	Forestier	28
			4 210		4 210	Construction	29
			13 470		13 470	Total industriel	30
			4 807		4 807	Sociétés ferroviaires	31
			44		4 807	Lignes aériennes	32
			12 400		12 400	Maritimes	33
			115 750		115 750	Pipelines	34
			151 175		160 534	Transport commercial et en commun	35
			4 676		8 508	Ventes au détail (pompes)	40
			4 361		48 643	Transport	41
			2 335		8 508	Agriculture	42
			11 189		8 508	Domestique	43
			-95		-3 382	Administration publique	44
						Commerces et autres institutions	45
						Difference statistique	46

TABLE 8B. Primary and Secondary Energy - Ontario - 1987 Quarter 3

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
- Year-to-date -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production		99.9	370.3		72 533.4	6 153.3
2	Exports		2 107.3	1 131.9	1 174.6	6 819.3	
3	Imports	8 374.0	737.5	21.8	168.4	1 400.6	
4	Inter-regional transfers	3 154.6	21 506.4	15 100.6	3 162.7	5 719.3	
5	Stock variation (change and adj.)	2 577.3	128.5	362.8	272.4		
6	Inter-product transfers	-	-	223.2			
7	Other adjustments	- 108.6	-8.4	-	- 202.2	-	-
8	Availability	13 997.3	20 099.6	14 221.3	1 681.9	72 834.0	6 153.3
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	8 805.1		0.1	-		
10	(b) Electricity - by industry	39.0		154.2			
11	(c) Coke and manufactured gases	4 636.3					
12	(d) Refined products		20 099.6	-	633.2		
13	(e) Steam generation			24.4	-		668.2
14	Net supply	516.9	-	14 042.5	1 048.7	72 834.0	6 821.5
15	Producer consumption				7.8	4 234.6	
16	Non-energy use	2.7		595.7	963.4		
17	Energy use - final demand	514.2	-	13 788.8	779.7	93 273.3	6 821.5
18	Iron mines	-		X	X	X	
19	Total mining	-	-	198.1	23.4	3 708.6	-
20	Pulp and paper and sawmills	39.3		782.3		5 946.1	
21	Iron and steel	-		891.9		4 574.2	
22	Smelting and refining	-		231.7		800.5	
23	Cement	421.8		64.3		426.9	
24	Petroleum refining	-		305.3		1 347.2	
25	Chemicals	-		727.7		5 016.2	6 620.7
26	Other manufacturing	53.1		3 016.1	78.0	12 504.1	186.9
27	Total manufacturing	514.2	-	6 019.3	78.0	30 615.1	6 807.6
28	Forestry	-		0.1			
29	Construction	-					
30	Total industrial	514.2	-	6 217.4	101.4	34 323.6	6 807.6
31	Railways	-		-			
34	Airlines	-		-			
37	Marine	-		-			
38	Pipelines	-		654.1		153.2	
39	Road transport and urban transit	-			148.2	270.4	
40	Retail pump sales	-		5.2	117.0		
41	Transportation	-	-	659.3	265.2	423.5	-
42	Agriculture	-		136.6	54.6	2 176.6	
43	Residential	-		4 020.4	280.7	28 788.2	
44	Public administration	-		195.7	7.8	2 611.8	
45	Commercial and other institutional	-		2 559.4	70.0	24 949.5	14.0
46	Statistical difference	-	-	- 342.0	9.5	--	-
		terajoules					
1	Production		3 847	13 991	-	261 120	16 922
2	Exports		81 152	42 765	32 666	24 550	
3	Imports	242 845	28 403	825	3 093	5 042	
4	Inter-regional transfers	70 974	828 211	570 499	80 394	20 590	
5	Stock variation (change and adj.)	74 125	4 950	13 705	7 695		
6	Inter-product transfers	-	-	8 434			
7	Other adjustments	3 046	- 325	-	-5 695	-	
8	Availability	384 898	774 034	537 279	37 431	262 202	16 922
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	234 512		5			
10	(b) Electricity - by industry	1 132		5 826			
11	(c) Coke and manufactured gases	134 275					
12	(d) Refined products		774 034		16 499		
13	(e) Steam generation			921			
14	Net supply	14 979	-	530 527	20 932	262 202	18 759
15	Producer consumption				199	15 244	
16	Non-energy use	74		22 507	19 153		
17	Energy use - final demand	14 905	-	520 942	19 906	335 784	18 759
18	Iron mines	-		X	X	X	
19	Total mining	-	-	7 483	597	13 351	-
20	Pulp and paper and sawmills	1 141		29 554		21 406	
21	Iron and steel	-		33 698		16 467	
22	Smelting and refining	-		8 753		2 882	
23	Cement	12 232		2 431		1 537	
24	Petroleum refining	-		11 534		4 850	
25	Chemicals	-		27 492		18 058	18 207
26	Other manufacturing	1 532		113 948	1 991	45 015	514
27	Total manufacturing	14 905	-	227 409	1 991	110 214	18 721
28	Forestry	-		2			
29	Construction	-					
30	Total industrial	14 905	-	234 895	2 589	123 565	18 721
31	Railways	-		-			
34	Airlines	-		-			
37	Marine	-		-			
38	Pipelines	-		24 711		551	
39	Road transport and urban transit	-			3 784	973	
40	Retail pump sales	-		198	2 987		
41	Transportation	-	-	24 909	6 771	1 525	-
42	Agriculture	-		5 161	1 394	7 836	
43	Residential	-		151 892	7 166	103 638	
44	Public administration	-		7 392	199	9 402	
45	Commercial and other institutional	-		96 694	1 787	89 818	38
46	Statistical difference	-	-	-12 922	279	--	-

TABLEAU 8B. L'énergie primaire et secondaire - Ontario - 1987 Trimestre 3

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Cumulatif de l'année -	
3 402.8		1 637.5	22 344.0	24 673.9		Production	1
62.5			2 494.0			Exportations	2
97.5			897.1			Importations	3
-50.2			1 714.5			Transferts inter-régions	4
89.9			391.8			Variation des stocks	5
			96.0			Transferts inter-produits	6
			-365.6			Autres ajustements	7
3 327.6		1 637.5	21 608.0	24 673.9		Disponibilité	8
			42.7			Transforme en autres combustibles	
		1.6	4.0			a) Energie électrique - par services	9
						b) Energie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
			11.3			e) Production de vapeur	13
3 327.6		1 635.9	21 550.1	24 673.9		Disponibilité nette	14
			1 544.1	†		Autoconsommation	15
88.9			3 607.1	†		Usage non-énergétique	16
3 238.7		1 635.9	15 695.3	†		Usage énergétique - écoulement final	17
			x	†		Mines de fer	18
			172.9	†		Total minier	19
			154.1	†		Pâtes et papier et scieries	20
3 157.1		1 635.9	233.7	†		Siderurgie	21
			1.9	†		Fonte et affinage	22
			96.9	†		Fabricants de ciment	23
				†		Raffinage pétrolier	24
			195.6	†		Produits chimiques	25
81.6			338.9	†		Manufacturier - autres	26
3 238.7		1 635.9	1 021.0	†		Total manufacturier	27
			34.1	†		Forestier	28
			188.9	†		Construction	29
3 238.7		1 635.9	1 416.9	†		Total industriel	30
			311.2	†		Sociétés ferroviaires	31
			1 041.3	†		Lignes aériennes	32
			296.5	†		Maritimes	33
			2.3	†		Pipelines	34
			1 009.7	†		Transport commercial et en commun	35
			9 158.1	†		Ventes au détail (pompes)	36
			11 819.1	†		Transport	41
			331.0	†		Agriculture	42
			975.0	†		Domestique	43
			202.7	†		Administration publique	44
			950.5	†		Commerces et autres institutions	45
			-3.0	†		Différence statistique	46
terajoules							
295 880	98 101	30 474	822 820	88 826		Production	1
181 132	1 801		91 257		274 190	Exportations	2
280 207	2 811		34 359		317 377	Importations	3
1 570 668	1 448		64 421		1 633 540	Transferts inter-régions	4
-47 775	2 591		14 600		30 585	Variation des stocks	5
8 434			4 939		3 495	Transferts inter-produits	6
-9 065	861		20 449		28 652	Autres ajustements	7
2 012 764	95 933	30 474	790 255	88 826		Disponibilité	8
			1 651		236 168	Transforme en autres combustibles	
234 517			166		7 135	a) Energie électrique - par services	9
6 957		29			134 275	b) Energie électrique - par industries	10
134 275					790 530	c) Coke et gaz manufacturé	11
790 532					1 392	d) Produits raffinés	12
921			471			e) Production de vapeur	13
845 562	95 933	30 445	787 968	88 826	1 850 571	Disponibilité nette	14
			63 926	†	29 389	Autoconsommation	15
	2 562		135 515	†	179 812	Usage non-énergétique	16
	93 372	30 445	570 047	†	1 604 158	Usage énergétique - écoulement final	17
			x	†	x	Mines de fer	18
			6 928	†	28 360	Total minier	19
			6 206	†	58 307	Pâtes et papier et scieries	20
91 070		30 445	9 708	†	181 348	Siderurgie	21
			74	†	11 705	Fonte et affinage	22
			3 997	†	20 197	Fabricants de ciment	23
				†	15 383	Raffinage pétrolier	24
			8 145	†	71 901	Produits chimiques	25
2 352			13 499	†	175 850	Manufacturier - autres	26
93 372		30 445	41 629	†	538 685	Total manufacturier	27
			1 320	†	1 321	Forestier	28
			7 811	†	7 811	Construction	29
			57 187	†	575 678	Total industriel	30
			12 039	†	12 039	Sociétés ferroviaires	31
			37 694	†	37 694	Lignes aériennes	32
			12 039	†	12 039	Maritimes	33
			88	†	88	Pipelines	34
			38 301	†	48 301	Transport commercial et en commun	35
			370 506	†	370 506	Ventes au détail (pompes)	36
			420 056	†	453 260	Transport	41
			12 195	†	12 195	Agriculture	42
			37 694	†	37 694	Domestique	43
			7 403	†	7 403	Administration publique	44
			35 401	†	35 401	Commerces et autres institutions	45
			-125	†	-12 768	Différence statistique	46

TABLE 8C. Refined Petroleum Products - Ontario - 1987 Quarter 3

		Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
		GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence a moteur	Mazouts pour poeles	Carburant diesel	Mazouts legers
- Quarter 3 -		thousands of cubic metres					
1	Production	271.7	351.9	3 078.9	149.8	936.9	561.3
2	Exports	109.7	-	19.7	7.8	30.9	227.6
3	Imports	2.4	-	83.3	-	21.8	5.7
4	Inter-regional transfers	-5.7	-	396.3	10.3	119.0	8.2
5	Stock variation (change and adj.)	118.2	-3.2	184.7	54.8	45.7	9.4
6	Inter-product transfers	14.7	14.1	21.4	-98.3	173.4	159.1
7	Other adjustments	171.7	-5.8	97.1	20.5	51.3	6.9
8	Availability	226.8	335.1	3 278.4	19.7	1 123.3	172.2
9	Transformed to other fuels:						13.8
10	(a) Electricity - by utilities						
11	(b) Electricity - by industry						
12	(c) Steam generation						
13							
14	Net supply	226.8	335.1	3 278.4	19.7	1 123.3	158.4
15	Producer consumption	2.6	335.1	0.1	0.3	2.6	0.3
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	3 278.3	19.4	1 120.7	158.1
18	Iron mines	†	-	-	-	x	-
19	Total mining	†	-	-	0.2	37.0	2.1
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	17.9	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	5.0	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	0.3	-
23	Cement	†	-	-	-	11.2	-
24	Chemicals	†	-	-	-	2.0	-
25	Other manufacturing	†	-	-	0.9	72.4	12.8
26		†	-	-	0.9	108.8	12.8
27	Total manufacturing	†	-	-	0.9	108.8	12.8
28	Forestry	†	-	-	-	13.2	0.1
29	Construction	†	-	-	0.1	72.3	9.1
30	Total industrial	†	-	-	1.2	231.3	24.2
31	Railways	†	-	-	-	108.8	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	34.5	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	13.8	-
36	Pipelines	†	-	-	-	0.9	-
37	Road transport and urban transit	†	-	70.3	-	257.6	-
38	Retail pump sales	†	-	3 003.3	-	301.4	-
39		†	-	3 073.6	-	717.0	-
40	Transportation	†	-	3 073.6	-	717.0	-
41	Agriculture	†	-	65.4	0.7	52.3	7.8
42	Residential	†	-	-	13.6	-	97.4
43	Public administration	†	-	17.3	0.3	21.6	1.2
44	Commercial and other institutional	†	-	122.1	3.6	98.6	27.6
45		†	-	-	-	-	-
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	7 120	14 684	106 714	5 643	36 240	21 713
2	Exports	3 021	-	682	293	1 193	8 806
3	Imports	68	-	2 886	-	844	222
4	Inter-regional transfers	147	-	13 735	388	4 601	317
5	Stock variation (change and adj.)	3 227	133	6 401	2 065	1 767	363
6	Inter-product transfers	405	589	742	3 704	6 708	6 154
7	Other adjustments	4 689	243	-3 364	771	-1 983	266
8	Availability	5 886	13 984	113 631	740	43 450	6 662
9	Transformed to other fuels:					2	534
10	(a) Electricity - by utilities						-
11	(b) Electricity - by industry						-
12	(c) Steam generation						-
13							
14	Net supply	5 886	13 984	113 631	740	43 448	6 129
15	Producer consumption	66	13 984	3	11	101	12
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	113 627	730	43 347	6 117
18	Iron mines	†	-	-	-	x	-
19	Total mining	†	-	-	9	1 432	82
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	692	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	192	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	13	-
23	Cement	†	-	-	-	435	-
24	Chemicals	†	-	-	-	76	-
25	Other manufacturing	†	-	-	33	2 799	497
26		†	-	-	33	4 207	497
27	Total manufacturing	†	-	-	33	4 207	497
28	Forestry	†	-	-	-	511	5
29	Construction	†	-	-	2	2 796	352
30	Total industrial	†	-	-	44	8 945	936
31	Railways	†	-	-	-	4 210	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	1 335	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	532	-
36	Pipelines	†	-	-	-	34	-
37	Road transport and urban transit	†	-	2 435	-	9 964	-
38	Retail pump sales	†	-	104 094	-	11 657	-
39		†	-	106 530	-	27 732	-
40	Transportation	†	-	106 530	-	27 732	-
41	Agriculture	†	-	2 266	26	2 021	301
42	Residential	†	-	-	512	-	3 766
43	Public administration	†	-	598	10	835	47
44	Commercial and other institutional	†	-	4 233	137	3 812	1 067
45		†	-	-	-	-	-
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-

TABLEAU 8C. Produits pétroliers raffinés - Ontario - 1987 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 3 -	
476.9	10.1	6.7	44.1	1 080.0	1 247.7	Production	1
15.4			11.6	180.1	207.1	Exportations	2
116.6	58.1		6.2	113.9	294.8	Importations	3
8.9	1.9	11.4		2.0	33.2	Transferts inter régions	4
113.6		4.3	47.5	105.9	271.3	Variation des stocks	5
41.8		6.1	27.4	17.3	92.6	Transferts inter produits	6
8.3	2.1	1.4	6.6	20.5	38.9	Autres ajustements	7
389.9	128.8	15.5	426.8	1 108.0	7 224.7	Disponibilité	8
					1.3	Transforme en autres combustibles	
0.9					0.9	a) Énergie électrique - par services	9
0.1					0.1	b) Énergie électrique - par industries	10
388.9	128.8	15.5	426.8	1 108.0	7 209.8	e) Production de vapeur	13
72.1	49.5				22.6	Disponibilité nette	14
	25.6			1 108.0	1 108.0	Autoconsommation	15
319.1	54.3	15.5	426.8	-	5 392.3	Usage non-énergétique	16
x					x	Usage énergétique - écoulement final	17
6.5	17.2	-	-	-	63.1	Mines de fer	18
22.1					40.0	Total minier	19
76.7					21.7	Pâtes et papier et scieries	20
0.2					0.1	Siderurgie	21
4.9	20.2				25.1	Fonte et affinage	22
88.7					88.4	Fabricants de ciment	23
25.5	16.9				42.4	Produits chimiques	24
218.1	37.1	-	-	-	377.7	Manufacturier - autres	25
0.1					1.3	Total manufacturier	27
0.1					0.1	Forestier	28
224.8	54.3	-	-	-	535.8	Construction	29
		4.1	385.1	-	389.2	Total industriel	30
36.8					5.4	Sociétés ferroviaires	31
33.7					71.3	Lignes aériennes canadiennes	32
					47.5	Lignes aériennes étrangères	33
					0.9	Lignes maritimes domestiques	34
					2.7	Lignes maritimes étrangères	35
					3 304.7	Pipelines	36
70.5	-	4.1	385.1	-	4 250.1	Transport commercial et en commun	37
0.3					1.4	Ventes au détail (pompes)	38
2.0					11.9	Transport	41
21.5		0.5	23.0		63.9	Agriculture	42
-2.3	--	10.9	18.8	--	304.7	Domestique	43
					304.7	Administration publique	44
					-2.3	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
tonnes							
74 024	2 860	223	15 806	44 065	264 196	Production	1
6 403			1 853	6 870	29 111	Exportations	2
442	2 379		250	4 476	11 507	Importations	3
1 207	81	397	1 867	4 655	26 889	Transferts inter régions	4
4 673	1	143	2 074	2 327	18 283	Variation des stocks	5
1 327		5	1 004	603	1 000	Transferts inter produits	6
347	300	48	237	10 356	9 819	Autres ajustements	7
16 272	5 460	521	15 336	42 443	264 385	Disponibilité	8
					3.3	Transforme en autres combustibles	
37					3.7	a) Énergie électrique - par services	9
6					6	b) Énergie électrique - par industries	10
16 230	5 460	521	15 336	42 443	263 808	e) Production de vapeur	13
3 008	2 098				19 101	Disponibilité nette	14
	1 060			42 443	43 406	Autoconsommation	15
13 317	2 301	520	15 336	-	195 296	Usage non-énergétique	16
x					x	Usage énergétique - écoulement final	17
270	729	-	-	-	2 523	Mines de fer	18
402					1 613	Total minier	19
3 201					3 304	Pâtes et papier et scieries	20
8					8	Siderurgie	21
206	856				1 477	Fonte et affinage	22
3 200					3 276	Fabricants de ciment	23
1 065	716				5 104	Produits chimiques	24
9 102	1 572	-	-	-	15 410	Manufacturier - autres	25
5					5.1	Total manufacturier	27
6					6.1	Forestier	28
9 383	2 301	-	-	-	21 610	Construction	29
		137	13 835	-	13 835	Total industriel	30
1 544					1 544	Sociétés ferroviaires	31
1 407					1 407	Lignes aériennes canadiennes	32
					1 407	Lignes aériennes étrangères	33
					1 407	Lignes maritimes domestiques	34
					1 407	Lignes maritimes étrangères	35
					1 407	Pipelines	36
					1 407	Transport commercial et en commun	37
					1 407	Ventes au détail (pompes)	38
2 941	-	137	13 835	-	151 175	Transport	41
11					11	Agriculture	42
83					83	Domestique	43
1		17	17		17	Administration publique	44
898		107	107		107	Commerces et autres institutions	45
-95	--	-	--	--	-95	Différence statistique	46

TABLE 8D. Refined Petroleum Products - Ontario - 1987 Quarter 3

		Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
		GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
- Year-to-date -		thousands of cubic metres					
1	Production	742.1	1 207.4	8 230.3	439.8	2 536.0	2 033.4
2	Exports	392.5		189.0	36.1	93.0	685.0
3	Imports	12.7		105.7	-	22.1	27.2
4	Inter-regional transfers	27.3		784.5	-1.5	435.1	214.9
5	Stock variation (change and adj.)	71.1	1.1	55.2	-2.6	150.3	80.1
6	Inter-product transfers	21.4	136.0	329.7	-338.7	466.8	-259.5
7	Other adjustments	460.0	-20.8	-63.5	23.8	180.0	-109.3
8	Availability	745.3	1 049.5	9 142.6	89.8	3 036.7	1 301.8
	Transformed to other fuels:					0.1	42.5
9	(a) Electricity - by utilities					-	-
10	(b) Electricity - by industry					-	-
13	(e) Steam generation					-	-
14	Net supply	745.3	1 049.5	9 142.6	89.8	3 036.6	1 259.3
15	Producer consumption	33.6	1 049.5	0.4	1.6	7.9	5.9
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	9 142.2	88.3	3 029.4	1 253.3
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	1.6	92.9	9.7
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	73.3	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	14.4	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	1.7	-
23	Cement	†	-	-	-	26.6	-
25	Chemicals	†	-	-	-	5.9	-
26	Other manufacturing	†	-	-	3.0	167.5	46.0
27	Total manufacturing	†	-	-	3.0	289.3	46.0
28	Forestry	†	-	-	0.1	32.1	1.4
29	Construction	†	-	-	0.4	169.7	17.7
30	Total industrial	†	-	-	5.1	584.0	74.7
31	Railways	†	-	-	-	311.2	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	88.4	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	24.5	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	2.3	-
38	Pipelines	†	-	-	-	747.7	-
39	Road transport and urban transit	†	-	262.0	-	767.4	-
40	Retail pump sales	†	-	8 390.8	-	-	-
41	Transportation	†	-	8 652.8	-	1 941.5	-
42	Agriculture	†	-	156.0	2.9	125.5	40.2
43	Residential	†	-	-	60.4	-	910.6
44	Public administration	†	-	50.9	2.5	66.3	18.7
45	Commercial and other institutional	†	-	282.5	17.3	312.1	209.0
46	Statistical difference	†	--	--	--	-0.7	--
		terajoules					
1	Production	19 452	50 385	285 262	16 573	98 091	78 652
2	Exports	10 789	-	6 550	1 361	3 596	26 497
3	Imports	363	-	3 665	-	856	1 053
4	Inter-regional transfers	707	-	27 190	-56	16 828	8 311
5	Stock variation (change and adj.)	1 973	46	1 912	-96	5 814	3 099
6	Inter-product transfers	598	-5 674	11 429	-12 764	18 057	-10 038
7	Other adjustments	12 594	869	-2 201	895	-6 963	-4 226
8	Availability	19 539	43 797	316 881	3 384	117 460	50 354
	Transformed to other fuels:					5	1 646
9	(a) Electricity - by utilities			-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry			-	-	-	-
13	(e) Steam generation			-	-	-	-
14	Net supply	19 539	43 797	316 881	3 384	117 455	48 708
15	Producer consumption	934	43 797	13	59	304	230
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	316 868	3 326	117 178	48 478
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	61	3 594	374
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	2 834	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	555	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	66	-
23	Cement	†	-	-	-	1 031	-
25	Chemicals	†	-	-	-	227	-
26	Other manufacturing	†	-	-	113	6 479	1 778
27	Total manufacturing	†	-	-	113	11 192	1 778
28	Forestry	†	-	-	3	1 240	55
29	Construction	†	-	-	14	6 565	683
30	Total industrial	†	-	-	191	22 591	2 891
31	Railways	†	-	-	-	12 039	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	3 420	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	949	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	88	-
38	Pipelines	†	-	-	-	28 920	-
39	Road transport and urban transit	†	-	9 082	-	29 682	-
40	Retail pump sales	†	-	290 824	-	-	-
41	Transportation	†	-	299 906	-	75 096	-
42	Agriculture	†	-	5 407	110	4 854	1 554
43	Residential	†	-	-	2 277	-	35 223
44	Public administration	†	-	1 764	96	2 563	725
45	Commercial and other institutional	†	-	9 791	652	12 073	8 086
46	Statistical difference	†	--	--	--	-27	--

TABLEAU 8D. Produits pétroliers raffinés - Ontario - 1987 Trimestre 3

	Pétroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- reacteur	Produits non énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
1 477.7	182.1	13.5	1 121.5	4 166.1	7 800.9	Production	1
462.6			94.7	400.0	947.3	Exportations	2
19.3	11.1		57.1	40.1	127.6	Importations	3
1 244.2		30.0	87.7	369.9	1 731.8	Transferts inter-régions	4
90.6	0.9	4.5	53.2	48.9	197.1	Variation des stocks	5
233.7		-0.6	22.3	204.7	460.1	Transferts inter-produits	6
98.7	18.3	-2.2	6.2	604.3	815.3	Autres ajustements	7
1 185.1	410.1	36.2	1 147.0	3 463.9	21 608.0	Disponibilité	8
						Transforme en autres combustibles	
4.0					4.0	a) Énergie électrique - par services	9
11.3					11.3	b) Énergie électrique - par industries	10
						e) Production de vapeur	13
1 169.9	410.1	36.2	1 147.0	3 463.9	21 550.1	Disponibilité nette	14
309.0	175.1			13.1	1 844.1	Autoconsommation	15
	149.3			3 480.8	3 047.1	Usage non énergétique	16
863.1	135.8	36.2	1 147.0	-	15 695.3	Usage énergétique - écoulement final	17
x					x	Mines de fer	18
20.9	47.8	-	-	-	172.9	Total minier	19
80.8					154.1	Pâtes et papier et scieries	20
219.3					213.7	Siderurgie	21
0.2					1.9	Fonte et affinage	22
14.5	55.7				69.9	Fabricants de ciment	23
189.7					195.0	Produits chimiques	24
90.1	32.3				348.9	Manufacturier - autres	26
594.7	88.0	-	-	-	1 021.0	Total manufacturier	27
0.5					44.1	Forestier	28
1.2					188.9	Construction	29
617.3	135.8	-	-	-	1 416.9	Total industriel	30
		7.6	882.9		313.2	Sociétés ferroviaires	31
			150.8		890.6	Lignes aériennes canadiennes	32
					150.8	Lignes aériennes étrangères	33
117.9					201.3	Lignes maritimes domestiques	34
70.7					95.2	Lignes maritimes étrangères	35
					2.3	Pipelines	36
					1 009.7	Transport commercial et en commun	39
183.6	-	7.6	1 033.7	-	9 158.1	Ventes au détail (pompes)	40
6.5					11 819.1	Transport	41
3.9					331.0	Agriculture	42
1.6		1.3	61.4		975.0	Domestique	43
50.2		27.4	51.9		201.7	Administration publique	44
-2.3	--	-	--	--	950.6	Commerces et autres institutions	45
					-3.0	Différence statistique	46
tonnes							
69 804	7 719	452	40 246	156 133	827 870	Production	1
19 314			3 401	19 744	91 257	Exportations	2
803	8 990		2 093	16 575	34 359	Importations	3
5 185	83	1 005	3 190	3 497	64 321	Transferts inter-régions	4
3 871	20	151	1 911	2 097	14 600	Variation des stocks	5
969		19	801	8 298	4 939	Transferts inter-produits	6
4 121	775	73	227	16 482	20 449	Autres ajustements	7
49 454	17 382	1 215	41 211	129 579	790 255	Disponibilité	8
					1 651	Transforme en autres combustibles	
166					166	a) Énergie électrique - par services	9
471					471	b) Énergie électrique - par industries	10
						e) Production de vapeur	13
48 818	17 382	1 215	41 211	129 579	787 968	Disponibilité nette	14
12 896	5 301		1	39.7	63 926	Autoconsommation	15
	6 327			129 188	135 515	Usage non énergétique	16
36 018	5 755	1 215	41 211	-	570 047	Usage énergétique - écoulement final	17
x					x	Mines de fer	18
873	2 026	-	-	-	6 928	Total minier	19
3 372					6 706	Pâtes et papier et scieries	20
9 153					9 768	Siderurgie	21
8					74	Fonte et affinage	22
606	2 361				3 997	Fabricants de ciment	23
7 917					8 145	Produits chimiques	24
3 760	1 369				13 490	Manufacturier - autres	26
24 817	3 729	-	-	-	41 629	Total manufacturier	27
21					1 301	Forestier	28
49					7 511	Construction	29
25 760	5 755	-	-	-	57 187	Total industriel	30
		254	31 107		11 039	Sociétés ferroviaires	31
			5 417		41 977	Lignes aériennes canadiennes	32
					11.7	Lignes aériennes étrangères	33
4 710					6 134	Lignes maritimes domestiques	34
2 951					3 900	Lignes maritimes étrangères	35
					28	Pipelines	36
					3 121	Transport commercial et en commun	39
					50 506	Ventes au détail (pompes)	40
7 661	-	254	37 140	-	420 056	Transport	41
769					1 185	Agriculture	42
165		43	2 206		3 564	Domestique	43
67					7 467	Administration publique	44
2 096		917	1 866		3 481	Commerces et autres institutions	45
-96	-2	--	--	--	-125	Différence statistique	46

Ontario - 1987 Quarter 3

TABLE 8E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 3			Trimestre 3		
		thousands of cubic metres					
1	Production	558.6	104.0	213.1	116.0	294.8	1 286.6
2	Exports	100.1	42.2	33.6	4.4	5.0	185.3
3	Imports	32.2	0.4	16.9	40.0	25.4	114.9
4	Inter-regional transfers	15.2	2.7	96.1	-31.9	23.9	106.0
5	Stock variation (change and adj.)	-22.8	14.8	-3.0	4.5	-52.5	-58.9
6	Inter-product transfers	23.8	0.1	-	0.4	-41.6	-17.4
7	Other adjustments	46.9	-1.3	11.2	14.6	- 327.2	- 255.8
8	Availability	599.5	48.9	306.7	130.2	22.8	1 108.0
15	Producer consumption	0.3	---	-	-0.1	-	0.2
16	Final demand	599.2	48.9	306.7	130.3	22.8	1 107.8
19	Total mining	-	-	-	3.3	-	3.3
27	Total manufacturing	599.2	-	83.1	36.8	-	719.1
28	Forestry	-	-	-	0.7	-	0.7
29	Construction	-	-	222.6	2.2	-	224.8
41	Transportation	-	-	-	64.1	-	64.1
42	Agriculture	-	-	-	9.0	-	9.0
44	Public administration	-	-	-	0.5	-	0.5
45	Commercial and other institutional	-	48.9	1.0	13.7	22.8	86.3
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	---

TABLE 8F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 3			Trimestre 3		
		kilotonnes					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	4 554.9	4 554.9
4	Inter-regional transfers	1 015.7	-	407.6	-	-	1 423.2
5	Stock variation (change and adj.)	361.4	-	128.3	-0.8	1 013.8	1 502.8
7	Other adjustments	-92.6	-	57.0	-	---	-35.5
8	Availability	561.7	-	336.3	0.8	3 541.1	4 439.9
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	501.1	-	336.3	-	1 950.7	2 788.2
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	4.3	4.3
11	(c) Coke and manufactured gases	57.8	-	-	-	1 425.4	1 483.2
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	2.7	-	-	0.8	160.7	164.2
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	0.8	-	0.8
17	Energy use - final demand	2.7	-	-	-	160.7	163.4
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	11.1	11.1
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	140.2	140.2
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	2.7	-	-	-	9.4	12.2
27	Total manufacturing	2.7	-	-	-	160.7	163.4
43	Residential	-	-	-	-	-	-
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 8G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals	Natural gas	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Tar, pitch, petrol. coke
		Charbon	Gaz naturel	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 3					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	7 310	-	-	48	-	-
3	by industry	83	345	-	-	6	-
3	Total	7 393	345	-	48	6	-
		Year-to-date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	22 918	1	-	147	-	-
6	by industry	275	1 147	-	-	29	-
6	Total	23 194	1 147	-	147	29	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Ontario - 1987 Trimestre 3

TABIEAU 8E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non énergétiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
2 236.7	270.2	468.0	353.8	836.4	4 165.1	Production	1
327.3	99.7	44.7	19.7	49.5	540.9	Exportations	2
247.2	7.7	58.8	94.2	32.7	440.7	Importations	3
41.4	-7.0	180.2	-116.1	-29.6	68.9	Transferts inter-régions	4
-24.6	3.7	33.2	-28.9	62.5	45.9	Variation des stocks	5
-139.7	0.2	-	0.9	-86.0	-224.7	Transferts inter-produits	6
129.4	-6.8	1.8	30.2	-553.9	-399.3	Autres ajustements	7
2 212.3	160.9	630.9	372.2	87.6	3 463.9	Disponibilité	8
10.4	0.1	-	0.6	-	11.1	Autoconsommation	15
2 201.9	160.8	630.9	371.6	87.6	3 452.8	Écoulement final	16
-	-	-	9.3	-	9.3	Total minier	19
2 201.9	-	271.9	119.6	-	2 593.4	Total manufacturier	27
-	-	-	2.6	-	2.6	Forestier	28
-	-	358.0	5.5	-	363.5	Construction	29
-	-	-	165.8	-	165.8	Transport	41
-	-	-	27.8	-	27.8	Agriculture	42
-	-	-	2.0	-	2.0	Administration publique	44
-	160.8	1.1	39.0	87.6	288.5	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABIEAU 8F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous grades		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	1.6	8 372.5	8 374.0	Importations	3
1 935.4	-	1 219.2	-	-	3 154.6	Transferts inter-régions	4
-146.2	-	-28.1	-1.1	-2 401.8	-2 577.3	Variation des stocks	5
-112.3	-	3.7	-	-	-108.6	Autres ajustements	7
1 969.4	-	1 251.0	2.7	10 774.3	13 997.3	Disponibilité	8
1 836.6	-	1 251.0	-	5 717.5	8 805.1	Transformé en autres combustibles	
126.7	-	-	-	39.0	39.0	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	4 509.5	4 636.3	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
6.0	-	-	2.7	508.3	516.9	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	2.7	-	2.7	Autoconsommation	15
6.0	-	-	-	508.3	514.2	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	39.3	39.3	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	421.8	421.8	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
6.0	-	-	-	47.1	53.1	Manufacturier - autres	26
6.0	-	-	-	508.3	514.2	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABIEAU 8G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt heures							
Trimestre 3							
-	-	-	-	-	7 358	Production de l'énergie électrique:	
7	5	17	26	-	489	par services	1
7	5	17	26	-	7 847	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	23 066	Production de l'énergie électrique:	
16	16	55	69	-	1 608	par services	4
16	16	55	69	-	4 444	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 9A. Primary and Secondary Energy - Manitoba - 1987 Quarter 3

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant	Hydro and nuclear	Steam
		Charbon	Petrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de gaz	Electricite (hydro et nucléaire)	Vapeur (voir intro)
- Quarter 3 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production		196.5		1.4	3 759.7	-
2	Exports	-	7 370.5	491.0	52.7	611.0	-
3	Imports	-	-	-	-	146.4	-
4	Inter-regional transfers	165.7	7 421.3	662.6	79.0	- 197.2	-
5	Stock variation (change and adj.)	21.3	0.8	1.1	12.0	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	0.1	-	-	-
7	Other adjustments	7.5	- 246.5	-	1.4	-	-
8	Availability	151.9	-	170.5	17.1	3 097.9	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	124.8	-	0.1	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	0.1	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-3.9
14	(e) Steam generation	1.0	-	-	-	-	-
14	Net supply	26.0	-	170.4	17.1	3 097.9	3.9
15	Producer consumption	-	-	-	0.1	454.5	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	26.0	-	220.3	19.3	2 800.0	3.9
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	3.5	85.7	-
20	Pulp and paper and sawmills	18.3	-	1.2	-	124.9	-
21	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	29.6	-	51.1	-
26	Other manufacturing	4.4	-	44.9	1.9	331.8	-
27	Total manufacturing	24.6	-	96.6	1.9	889.9	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	24.6	-	96.6	5.4	975.6	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	39.7	-	108.5	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	2.9	0.6	-
40	Retail pump sales	-	-	-	1.9	-	-
41	Transportation	-	-	39.7	4.8	109.2	-
42	Agriculture	-	-	-	2.7	184.9	-
43	Residential	-	-	47.7	4.3	789.5	-
44	Public administration	-	-	-	0.2	134.6	1.2
45	Commercial and other institutional	1.4	-	36.3	1.9	606.2	2.7
46	Statistical difference	-	-	-49.9	0.1	-	-
		terajoules					
1	Production		7 567		38	13 535	-
2	Exports	-	283 838	18 551	1 431	2 199	-
3	Imports	-	-	-	-	527	-
4	Inter-regional transfers	2 440	285 794	25 034	2 106	- 710	-
5	Stock variation (change and adj.)	339	31	43	311	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	2	-	-	-
7	Other adjustments	170	-9 493	-	34	-	-
8	Availability	2 271	-	6 442	437	11 152	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	1 798	-	2	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	2	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	16	-	-	-	-	-
14	Net supply	457	-	6 438	437	11 152	11
15	Producer consumption	-	-	-	3	1 636	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	457	-	8 325	493	10 080	11
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	89	309	-
20	Pulp and paper and sawmills	264	-	45	-	450	-
21	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	1 118	-	184	-
26	Other manufacturing	121	-	1 698	49	1 195	-
27	Total manufacturing	437	-	3 648	49	3 204	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	437	-	3 648	138	3 512	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	1 502	-	391	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	74	2	-
40	Retail pump sales	-	-	-	49	-	-
41	Transportation	-	-	1 502	123	393	-
42	Agriculture	-	-	-	69	666	-
43	Residential	-	-	1 804	110	2 842	-
44	Public administration	-	-	-	5	485	3
45	Commercial and other institutional	20	-	1 371	49	2 182	7
46	Statistical difference	-	-	-1 887	3	-	-

TABEAU 9A. L'énergie primaire et secondaire - Manitoba - 1987 Trimestre 3

Total primary sources Total des sources primaires	Coke	Coke oven gas Gaz de fours à coke	Refined petroleum products Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	1986	***	- Trimestre 3	
			72.9	156.6		Production	1
	0.3		4.2			Exportations	2
			756.7			Importations	3
	0.2		-124.1			Transferts inter-régions	4
						Variation des stocks	5
			-15.0			Transferts inter-produits	6
	0.1		797.3	156.6		Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
			1.8			Transformé en autres combustibles	
			0.9			a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacture	11
						d) Produits raffinés	12
	0.1		794.6	156.6		e) Production de vapeur	13
			0.4	↑		Disponibilité nette	14
			52.4	↑		Autoconsommation	15
	0.1		739.3	↑		Usage non-énergétique	16
				↑		Usage énergétique - écoulement final	17
			8.2	↑		Mines de fer	18
			6.5	↑		Total minier	19
	x		x	↑		Pâtes et papier et scieries	20
	x		x	↑		Siderurgie	21
	x		x	↑		Fonte et affinage	22
			x	↑		Fabricants de ciment	23
				↑		Raffinage pétrolier	24
	0.1		7.2	↑		Produits chimiques	25
	0.1		17.8	↑		Manufacturier - autres	26
			0.7	↑		Total manufacturier	27
			17.3	↑		Forestier	28
	0.1		44.0	↑		Construction	29
			62.6	↑		Total industriel	30
			42.8	↑		Sociétés ferroviaires	31
			0.2	↑		Lignes aériennes	32
			0.4	↑		Maritimes	33
			61.3	↑		Pipelines	34
			364.6	↑		Transport commercial et en commun	35
			531.9	↑		Ventes au détail (pompes)	36
			92.6	↑		Transport	41
			5.7	↑		Agriculture	42
			19.3	↑		Domestique	43
			45.9	↑		Administration publique	44
				↑		Commerces et autres institutions	45
			--	↑		Difference statistique	46
		terajoules					
21 140				564		Production	1
306 019			2 825		308 844	Exportations	2
527	7		166		700	Importations	3
314 664			27 868		342 531	Transferts inter-régions	4
723	5		4 545		-3 816	Variation des stocks	5
2			1		4	Transferts inter-produits	6
9 289			515		-9 803	Autres ajustements	7
20 302	2		29 240	564		Disponibilité	8
1 800			69		1 809	Transformé en autres combustibles	
2			36		45	a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacture	11
16					16	d) Produits raffinés	12
18 484	2		29 136	564	48 196	e) Production de vapeur	13
			17	↑	1 656	Disponibilité nette	14
			2 248	↑	2 248	Autoconsommation	15
	2		26 809	↑	46 177	Usage non-énergétique	16
				↑		Usage énergétique - écoulement final	17
			322	↑	720	Mines de fer	18
			269	↑	1 007	Total minier	19
X			x	↑	x	Pâtes et papier et scieries	20
X			x	↑	x	Siderurgie	21
X			x	↑	x	Fonte et affinage	22
				↑		Fabricants de ciment	23
				↑		Raffinage pétrolier	24
			1	↑	1 303	Produits chimiques	25
2			279	↑	3 343	Manufacturier - autres	26
	2		710	↑	8 050	Total manufacturier	27
			78	↑	28	Forestier	28
			669	↑	669	Construction	29
	2		1 729	↑	9 467	Total industriel	30
			2 421	↑	4 011	Sociétés ferroviaires	31
			1 537	↑	1 537	Lignes aériennes	32
			7	↑	7	Maritimes	33
			14	↑	14	Pipelines	34
			2 310	↑	2 310	Transport commercial et en commun	35
			12 723	↑	12 723	Ventes au détail (pompes)	36
			19 061	↑	21 078	Transport	41
			3 417	↑	4 440	Agriculture	42
			15	↑	15	Domestique	43
			11	↑	11	Administration publique	44
			1 681	↑	1 681	Commerces et autres institutions	45
			--	↑	-1 884	Difference statistique	46

TABLE 9B. Primary and Secondary Energy - Manitoba - 1987 Quarter 3

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant	Hydro and nuclear electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de gaz	Electricité (hydro et nucléaire)	Vapeur (voir intro)
- Year-to-date -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production		584.5		3.4	14 840.5	
2	Exports		20 261.9	2 189.0	149.0	3 193.9	
3	Imports					246.7	
4	Inter-regional transfers	362.2	19 937.1	3 321.2	310.2	712.5	
5	Stock variation (change and adj.)	34.0	14.0	1.3	32.0		
6	Inter-product transfers	-		2.8			
7	Other adjustments	14.0	- 245.7		63.7		
8	Availability	342.3	-	1 136.3	68.9	11 180.9	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	219.6		0.7			
11	(b) Electricity - by industry	0.3		0.2			
12	(c) Coke and manufactured gases						
13	(d) Refined products	16.7					79.9
14	(e) Steam generation	105.7	-	1 135.4	68.9	11 180.9	79.9
15	Net supply	105.7	-	1 135.4	68.9	11 180.9	79.9
16	Producer consumption				0.5	1 364.1	
17	Non-energy use						
18	Energy use - final demand	105.7	-	1 253.0	75.2	10 118.1	79.9
19	Iron mines						
20	Total mining	-	-	-	13.6	323.9	-
21	Pulp and paper and sawmills	69.9		2.8		374.8	
22	Iron and steel	X		X	X	X	
23	Smelting and refining	X		X	X	X	
24	Cement	X		X	X	X	
25	Petroleum refining						
26	Chemicals	15.0	-	128.9	-	203.7	
27	Other manufacturing	90.9	-	109.2	7.5	964.4	
28	Total manufacturing	90.9	-	288.6	7.5	2 797.6	-
29	Forestry						
30	Construction						
31	Total industrial	90.9	-	288.6	21.1	3 121.5	-
32	Railways						
33	Airlines						
34	Marine						
35	Pipelines			159.9		308.0	
36	Road transport and urban transit				11.3	2.8	
37	Retail pump sales				7.5		
38	Transportation	-	-	159.9	18.8	310.8	-
39	Agriculture				10.5	885.6	
40	Residential			382.7	16.6	3 198.1	1.6
41	Public administration			4.6	0.8	491.7	24.7
42	Commercial and other institutional	14.8		417.2	7.4	2 110.2	53.6
43	Statistical difference	-	-	- 117.6	0.2	--	-
		terajoules					
1	Production		22 509		90	53 426	
2	Exports		780 286	82 701	4 066	11 498	
3	Imports					888	
4	Inter-regional transfers	5 486	767 778	125 477	8 299	2 565	
5	Stock variation (change and adj.)	597	539	48	827		
6	Inter-product transfers	-		106			
7	Other adjustments	318	-9 462		1 737		
8	Availability	5 207	-	42 930	1 759	40 251	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	3 162		26			
11	(b) Electricity - by industry	5		7			
12	(c) Coke and manufactured gases						
13	(d) Refined products	241	-				
14	(e) Steam generation	1 800	-	42 897	1 759	40 251	220
15	Net supply	1 800	-	42 897	1 759	40 251	220
16	Producer consumption				13	4 911	
17	Non-energy use						
18	Energy use - final demand	1 800	-	47 339	1 920	36 425	220
19	Iron mines						
20	Total mining	-	-	-	347	1 166	-
21	Pulp and paper and sawmills	1 007		106		1 349	
22	Iron and steel	X		X	X	X	
23	Smelting and refining	X		X	X	X	
24	Cement	X		X	X	X	
25	Petroleum refining						
26	Chemicals	414		4 870		733	
27	Other manufacturing	1 587	-	4 126	191	3 472	
28	Total manufacturing	1 587	-	10 904	191	10 072	-
29	Forestry						
30	Construction						
31	Total industrial	1 587	-	10 904	539	11 237	-
32	Railways						
33	Airlines						
34	Marine						
35	Pipelines			6 042		1 109	
36	Road transport and urban transit				288	10	
37	Retail pump sales				191		
38	Transportation	-	-	6 042	480	1 119	-
39	Agriculture				268	3 188	
40	Residential			14 458	424	11 513	4
41	Public administration			174	20	1 770	68
42	Commercial and other institutional	213		15 762	189	7 597	148
43	Statistical difference	-	-	-4 442	4	--	-

TABLEAU 9B. L'énergie primaire et secondaire - Manitoba - 1987 Trimestre 3

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	***	***	- Cumulatif de l'année -	
...			1 055.6	301.3		Production	1
...	0.3		4.3			Exportations	2
...			1 054.4			Importations	3
...	0.1		1 054.5			Transferts inter-régions	4
...			19.2			Variation des stocks	5
...						Transferts inter-produits	6
...						Autres ajustements	7
...	0.4	-	2 109.3	301.3		Disponibilité	8
...			7.9			Transforme en autres combustibles	
...			3.9			a) Energie électrique - par services	9
...						b) Energie électrique - par industries	10
...						c) Coke et gaz manufacturé	11
...						d) Produits raffinés	12
...						e) Production de vapeur	13
...	0.4	-	2 097.5	301.3		Disponibilité nette	14
...			1.3	↑		Autoconsommation	15
...			89.0	↑		Usage non-énergétique	16
...	0.4	-	1 996.8	↑		Usage énergétique - écoulement final	17
...				↑		Mines de fer	18
...	-	-	22.4	↑		Total minier	19
...			19.0	↑		Pâtes et papier et scieries	20
...	x		x	↑		Siderurgie	21
...	x		x	↑		Fonte et affinage	22
...	x		x	↑		Fabricants de ciment	23
...				↑		Raffinage pétrolier	24
...			0.1	↑		Produits chimiques	25
...	0.4	-	25.6	↑		Manufacturier - autres	26
...	0.4	-	55.4	↑		Total manufacturier	27
...			1.3	↑		Forestier	28
...			32.2	↑		Construction	29
...	0.4	-	111.3	↑		Total industriel	30
...			208.7	↑		Sociétés ferroviaires	31
...			114.0	↑		Lignes aériennes	32
...			0.3	↑		Maritimes	33
...			0.5	↑		Pipelines	34
...			150.0	↑		Transport commercial et en commun	35
...			996.9	↑		Ventes au détail (pompes)	36
...	-	-	1 470.4	↑		Transport	41
...			213.7	↑		Agriculture	42
...			29.0	↑		Domestique	43
...			60.2	↑		Administration publique	44
...			112.3	↑		Commerces et autres institutions	45
...	-	-	3.4	↑		Difference statistique	46
						terajoules	
76 025				1 085		Production	1
878 550			6 380		884 930	Exportations	2
888	7		245		1 140	Importations	3
904 474			77 955		982 429	Transferts inter-régions	4
1 915	3		5 872		3 961	Variation des stocks	5
106			5		101	Transferts inter-produits	6
10 881			676		11 558	Autres ajustements	7
90 147	10	-	77 010	1 085		Disponibilité	8
3 187			307		3 495	Transforme en autres combustibles	
12			159		171	a) Energie électrique - par services	9
						b) Energie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
241					241	Disponibilité nette	14
86 707	10	-	76 544	1 085	164 565	Autoconsommation	15
			91	↑	4 974	Usage non-énergétique	16
			3 738	↑	5 748	Usage énergétique - écoulement final	17
...	10	-	72 452	↑	160 166	Mines de fer	18
...				↑		Total minier	19
...	-	-	874	↑	2 387	Pâtes et papier et scieries	20
...			779	↑	3 161	Siderurgie	21
...	x		x	↑	x	Fonte et affinage	22
...	x		x	↑	x	Fabricants de ciment	23
...	x		x	↑	x	Raffinage pétrolier	24
...				↑		Produits chimiques	25
...			5	↑	5 428	Manufacturier - autres	26
...	10	-	1 008	↑	6 436	Total manufacturier	27
...	10	-	2 221	↑	24 985	Forestier	28
...			50	↑	50	Construction	29
...			1 244	↑	1 244	Total industriel	30
...	10	-	4 390	↑	28 667	Sociétés ferroviaires	31
...			8 072	↑	36 739	Lignes aériennes	32
...			3 089	↑	4 069	Maritimes	33
...			11	↑	11	Pipelines	34
...			20	↑	31	Transport commercial et en commun	35
...			3 643	↑	3 643	Ventes au détail (pompes)	36
...			34 978	↑	38 621	Transport	41
...	-	-	52 760	↑	60 401	Agriculture	42
...			884	↑	11 335	Domestique	43
...			1 114	↑	12 449	Administration publique	44
...			1 119	↑	13 568	Commerces et autres institutions	45
...			4 208	↑	17 776	Difference statistique	46
...	-	-	125	↑	-4 313		

TABLE 9C. Refined Petroleum Products - Manitoba - 1987 Quarter 3

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Quarter 3 -		thousands of cubic metres					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	14.7	8.4	26.1	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	0.1	-	392.5	5.6	247.9	4.3
5	Stock variation (change and adj.)	1.6	-	-43.8	-0.2	-55.1	-0.3
6	Inter-product transfers	-	-	-4.6	18.3	-13.6	-0.3
7	Other adjustments	0.9	-	9.7	0.4	-5.7	1.5
8	Availability	2.4	-	407.4	4.9	257.5	5.7
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1.3	0.5
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	0.4	-
13	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	2.4	-	407.4	4.9	255.7	5.2
15	Producer consumption	-	-	-	-	0.4	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	407.4	4.9	255.3	5.2
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	6.8	0.2
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	1.0	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.1	4.7	2.3
27	Total manufacturing	†	-	-	0.1	7.7	2.3
28	Forestry	†	-	-	-	0.7	-
29	Construction	†	-	-	-	17.1	0.2
30	Total industrial	†	-	-	0.1	32.3	2.6
31	Railways	†	-	-	-	62.6	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	0.2	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	0.4	-
39	Road transport and urban transit	†	-	15.8	-	45.6	-
40	Retail pump sales	†	-	330.7	-	33.9	-
41	Transportation	†	-	346.5	-	142.6	-
42	Agriculture	†	-	42.0	0.1	50.4	0.1
43	Residential	†	-	-	4.0	-	1.7
44	Public administration	†	-	2.9	0.3	7.9	0.1
45	Commercial and other institutional	†	-	16.1	0.4	22.1	0.8
46	Statistical difference	†	-	-	-	X	-
		terajoules					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	509	316	1 011	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	2	-	13 605	- 211	9 587	166
5	Stock variation (change and adj.)	40	-	1 520	-7	-2 130	-10
6	Inter-product transfers	-	-	159	691	- 525	-12
7	Other adjustments	24	-	335	14	- 221	58
8	Availability	62	-	14 121	185	9 959	221
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	50	19
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	17	-
13	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	62	-	14 121	185	9 891	202
15	Producer consumption	-	-	-	-	16	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	14 121	185	9 875	202
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	263	7
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	37	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	1	-
26	Other manufacturing	†	-	-	2	182	88
27	Total manufacturing	†	-	-	2	297	88
28	Forestry	†	-	-	-	27	-
29	Construction	†	-	-	1	662	6
30	Total industrial	†	-	-	3	1 250	102
31	Railways	†	-	-	-	2 421	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	7	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	14	-
39	Road transport and urban transit	†	-	546	-	1 764	-
40	Retail pump sales	†	-	11 462	-	1 311	-
41	Transportation	†	-	12 008	-	5 516	-
42	Agriculture	†	-	1 456	5	1 948	3
43	Residential	†	-	-	151	-	64
44	Public administration	†	-	99	12	307	5
45	Commercial and other institutional	†	-	558	14	855	29
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-

TABLEAU 9C. Produits pétroliers raffinés - Manitoba - 1987 Trimestre 3

Manitoba milliers de mètres cubes	Pétroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo-fuel	Non-energy products	Total refined products		
Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- reacteur	Produits non énergétiques	Total des produits raffinés			
milliers de mètres cubes						Trimestre 3	
						Production	1
						Exportations	2
9.4		6.7	43.8	16.2	76.1	Importations	3
		3.9	16.2	2.9	23.0	Transferts inter-régions	4
		0.1	0.2	0.4	0.7	Variation des stocks	5
		4.1	1.9	3.7	9.7	Transferts inter-produits	6
9.4	-	6.3	51.3	52.4	797.3	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
0.4					1.8	Transforme en autres combustibles	
					0.9	a) Énergie électrique - par services	9
9.0	-	6.3	51.3	52.4	794.6	b) Énergie électrique - par industries	10
					0.4	e) Production de vapeur	13
9.0	-	6.3	51.3	-	739.3	Disponibilité nette	14
						Autoconsommation	15
				52.4	52.4	Usage non-énergétique	16
						Usage énergétique - écoulement final	17
1.2	-	-	-	-	8.2	Mines de fer	18
5.6					6.9	Total minier	19
x					x	Pâtes et papier et scieries	20
x					x	Siderurgie	21
x					x	Fonte et affinage	22
x					x	Fabricants de ciment	23
0.2					7.2	Produits chimiques	25
7.7	-	-	-	-	17.8	Manufacturier - autres	26
					0.7	Total manufacturier	27
9.0	-	-	-	-	17.3	Forestier	28
						Construction	29
					44.0	Total industriel	30
		1.2	38.7		62.6	Sociétés ferroviaires	31
			3.0		39.9	Lignes aériennes canadiennes	32
					3.0	Lignes aériennes étrangères	33
					0.2	Lignes maritimes domestiques	34
						Lignes maritimes étrangères	35
					0.4	Pipelines	36
					61.3	Transport commercial et en commun	38
					364.6	Ventes au détail (pompes)	39
-	-	1.2	41.7	-	531.9	Transport	41
					92.6	Agriculture	42
					5.7	Domestique	43
		0.5	7.6		19.3	Administration publique	44
		4.6	2.0		45.9	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	--	Différence statistique	46
terajoules							
			263	726	2 825	Production	1
				166	166	Exportations	2
392		224	1 573	2 534	2 534	Importations	3
		129	605	104	4 945	Transferts inter-régions	4
		2	6	15	1	Variation des stocks	5
		141	67	155	515	Transferts inter-produits	6
392	-	210	1 842	2 248	29 240	Autres ajustements	7
					69	Disponibilité	8
18					36	Transforme en autres combustibles	
						a) Énergie électrique - par services	9
374	-	210	1 842	2 248	29 136	b) Énergie électrique - par industries	10
					1.7	e) Production de vapeur	13
				2 248	2 248	Disponibilité nette	14
374	-	210	1 842	-	26 809	Autoconsommation	15
						Usage non-énergétique	16
						Usage énergétique - écoulement final	17
52	-	-	-	-	322	Mines de fer	18
232					269	Total minier	19
x					x	Pâtes et papier et scieries	20
x					x	Siderurgie	21
x					x	Fonte et affinage	22
x					x	Fabricants de ciment	23
7					1	Produits chimiques	25
322	-	-	-	-	279	Manufacturier - autres	26
					710	Total manufacturier	27
					26	Forestier	28
374	-	-	-	-	689	Construction	29
					1 729	Total industriel	30
		40	1 390		2 431	Sociétés ferroviaires	31
			107		1 430	Lignes aériennes canadiennes	32
					18.7	Lignes aériennes étrangères	33
					7	Lignes maritimes domestiques	34
						Lignes maritimes étrangères	35
					14	Pipelines	36
					2 310	Transport commercial et en commun	38
					12 273	Ventes au détail (pompes)	39
-	-	40	1 497	-	19 061	Transport	41
					3 411	Agriculture	42
					271	Domestique	43
		16	73		21	Administration publique	44
		154	72		1 651	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	--	Différence statistique	46

TABLE 9D. Refined Petroleum Products - Manitoba - 1987 Quarter 3

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers
- Year-to-date -		thousands of cubic metres					
1	Production			-		-	-
2	Exports			55.6	9.3	65.7	-
3	Imports			-		-	-
4	Inter-regional transfers	0.2		1 111.1	-5.2	730.1	11.0
5	Stock variation (change and adj.)	2.4		-55.8	-1.1	-72.7	-2.9
6	Inter-product transfers			-3.8	23.4	48.5	28.9
7	Other adjustments	4.7	-	-12.2	1.7	-15.7	6.8
8	Availability	7.0	-	1 095.3	11.8	672.8	49.7
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities					7.2	0.8
11	(b) Electricity - by industry					1.5	-
12	(c) Steam generation					-	-
13							
14	Net supply	7.0	-	1 095.3	11.8	664.2	48.9
15	Producer consumption					1.2	-
16	Non-energy use	†				-	-
17	Energy use - final demand	†	-	1 093.8	11.7	662.2	47.7
18	Iron mines	†				-	-
19	Total mining	†	-	-	-	19.1	1.0
20	Pulp and paper and sawmills	†				5.0	-
21	Iron and steel	†				X	-
22	Smelting and refining	†				X	-
23	Cement	†				X	-
24	Chemicals	†				0.1	-
25	Other manufacturing	†			0.1	11.4	8.8
26							
27	Total manufacturing	†	-	-	0.1	21.0	8.8
28	Forestry	†				1.3	-
29	Construction	†			0.2	31.2	0.7
30	Total industrial	†	-	-	0.4	72.6	10.6
31	Railways	†				208.7	-
32	Canadian airlines	†				-	-
33	Foreign airlines	†				-	-
34	Domestic marine	†				0.3	-
35	Foreign marine	†				-	-
36	Pipelines	†				0.5	-
37	Road transport and urban transit	†		39.2		110.8	-
38	Retail pump sales	†		904.3		92.6	-
39							
40							
41	Transportation	†	-	943.5	-	412.8	-
42	Agriculture	†		99.6	0.4	108.1	5.6
43	Residential	†			7.3	-	21.7
44	Public administration	†		11.0	2.0	21.0	4.2
45	Commercial and other institutional	†		39.7	1.6	47.7	5.6
46	Statistical difference	†	-	1.5	-	0.7	1.2
		terajoules					
1	Production			-		-	-
2	Exports			1 929	352	2 541	-
3	Imports			-		-	-
4	Inter-regional transfers	-6		38 512	- 195	28 239	426
5	Stock variation (change and adj.)	62		-1 935	-42	-2 811	- 114
6	Inter-product transfers	-		- 132	883	-1 878	1 119
7	Other adjustments	121		- 422	66	- 607	265
8	Availability	178	-	37 964	443	26 024	1 923
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities					277	31
11	(b) Electricity - by industry					58	-
12	(c) Steam generation					-	-
13							
14	Net supply	178	-	37 964	443	25 690	1 892
15	Producer consumption			1	1	46	-
16	Non-energy use	†				-	-
17	Energy use - final demand	†	-	37 912	442	25 615	1 845
18	Iron mines	†				-	-
19	Total mining	†	-	-	1	741	40
20	Pulp and paper and sawmills	†				192	-
21	Iron and steel	†				X	-
22	Smelting and refining	†				X	-
23	Cement	†				X	-
24	Chemicals	†				5	-
25	Other manufacturing	†			5	441	341
26							
27	Total manufacturing	†	-	-	5	811	341
28	Forestry	†				51	1
29	Construction	†			9	1 207	27
30	Total industrial	†	-	-	15	2 810	409
31	Railways	†				8 072	-
32	Canadian airlines	†				-	-
33	Foreign airlines	†				-	-
34	Domestic marine	†				11	-
35	Foreign marine	†				-	-
36	Pipelines	†				20	-
37	Road transport and urban transit	†		1 359		4 284	-
38	Retail pump sales	†		31 344		3 581	-
39							
40							
41	Transportation	†	-	32 703	-	15 968	-
42	Agriculture	†		3 451	15	4 180	218
43	Residential	†			276	-	838
44	Public administration	†		381	76	813	164
45	Commercial and other institutional	†		1 376	60	1 844	216
46	Statistical difference	†	-	50	-	28	47

TABLEAU 9D. Produits pétroliers raffinés - Manitoba - 1987 Trimestre 3

Manitoba Produits	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Manitoba Produits	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de metres cubes						- Cumulatif de l'année -	
	-	0.1	14.7	1.1	15.9	Production	1
30.1	-	19.2	139.7	1.1	160.1	Exportations	2
	-	-4.1	-19.7	1.1	156.0	Importations	3
	-	-0.2	-0.5	1.1	156.4	Transferts inter régions	4
	-	-7.0	-6.5	1.1	143.8	Variation des stocks	5
30.1	-	16.0	137.6	89.0	2 109.3	Transferts inter produits	6
						Autres ajustements	7
2.4					7.9	Disponibilité	8
27.7	-	16.0	137.6	89.0	2 097.5	Transforme en autres combustibles	9
					1.3	a) Energie électrique - par services	10
27.7	-	16.0	137.6	-	1 996.8	b) Energie électrique - par industries	11
						e) Production de vapeur	12
2.2	-	-	-	-	22.4	Disponibilité nette	14
14.1	-	-	-	-	19.6	Autoconsommation	15
x	-	-	-	-	x	Usage non énergétique	16
x	-	-	-	-	x	Usage énergétique - écoulement final	17
x	-	-	-	-	x	Mines de fer	18
5.3	-	-	-	-	0.1	Total minier	19
25.5	-	-	-	-	25.6	Pâtes et papier et scieries	20
					55.4	Siderurgie	21
					1.3	Fonte et affinage	22
27.7	-	-	-	-	32.2	Fabricants de ciment	23
					111.3	Produits chimiques	24
					208.7	Manufacturier - autres	25
					110.1	Total manufacturier	27
					3.9	Forestier	28
					0.3	Construction	29
					0.5	Total industriel	30
					150.0	Sociétés ferroviaires	31
					996.9	Lignes aériennes canadiennes	32
					1 470.4	Lignes aériennes étrangères	33
					213.7	Lignes maritimes domestiques	34
					29.0	Lignes maritimes étrangères	35
					60.2	Pipelines	36
					112.3	Transport commercial et en commun	37
					3.4	Ventes au détail (pompes)	40
						Transport	41
						Agriculture	42
						Domestique	43
						Administration publique	44
						Commerces et autres institutions	45
						Difference statistique	46
terajoules							
	-	3	527	1 028	6 380	Production	1
1 258	-	645	5 018	345	7 245	Exportations	2
	-	-136	-708	4 059	7 495	Importations	3
	-	-7	-19	64	7 495	Transferts inter régions	4
	-	-234	-234	369	6 766	Variation des stocks	5
1 258	-	537	4 944	3 740	77 010	Transferts inter produits	6
						Autres ajustements	7
101					407	Disponibilité	8
1 157	-	537	4 944	3 740	76 544	Transforme en autres combustibles	9
					51	a) Energie électrique - par services	10
1 157	-	537	4 944	-	72 452	b) Energie électrique - par industries	11
						e) Production de vapeur	12
92	-	-	-	-	874	Disponibilité nette	14
587	-	-	-	-	779	Autoconsommation	15
x	-	-	-	-	x	Usage non-énergétique	16
x	-	-	-	-	x	Usage énergétique - écoulement final	17
x	-	-	-	-	x	Mines de fer	18
222	-	-	-	-	1 008	Total minier	19
1 064	-	-	-	-	2 221	Pâtes et papier et scieries	20
					52	Siderurgie	21
1 156	-	-	-	-	1 244	Fonte et affinage	22
					4 390	Fabricants de ciment	23
					8 027	Produits chimiques	24
					3 850	Manufacturier - autres	25
					1 244	Total manufacturier	27
					1 244	Forestier	28
					4 390	Construction	29
					8 027	Total industriel	30
					3 850	Sociétés ferroviaires	31
					1 244	Lignes aériennes canadiennes	32
					11	Lignes aériennes étrangères	33
					20	Lignes maritimes domestiques	34
					643	Lignes maritimes étrangères	35
					34 908	Pipelines	36
					52 760	Transport commercial et en commun	37
						Ventes au détail (pompes)	40
						Transport	41
						Agriculture	42
						Domestique	43
						Administration publique	44
						Commerces et autres institutions	45
						Difference statistique	46

Manitoba - 1987 Quarter 3

TABLE 9E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 3			Trimestre 3		
		thousands of cubic metres					
1	Production	—	—	—	—	—	—
2	Exports	—	—	16.3	—	—	16.3
3	Imports	—	—	—	4.2	—	4.2
4	Inter-regional transfers	0.1	1.7	51.8	4.6	-0.3	57.9
5	Stock variation (change and adj.)	0.1	—	-1.0	-0.4	-1.1	-2.5
6	Inter-product transfers	—	—	—	—	0.4	0.4
7	Other adjustments	—	—	1.7	1.9	0.1	3.7
8	Availability	—	1.8	38.2	11.2	1.3	52.4
15	Producer consumption	—	—	—	—	—	—
16	Final demand	—	1.8	38.2	11.2	1.3	52.4
19	Total mining	—	—	—	0.5	—	0.5
27	Total manufacturing	—	—	3.2	1.2	—	4.4
28	Forestry	—	—	—	—	—	—
29	Construction	—	—	35.0	0.4	—	35.5
41	Transportation	—	—	—	6.3	—	6.3
42	Agriculture	—	—	—	1.0	—	1.0
44	Public administration	—	—	—	0.1	—	0.1
45	Commercial and other institutional	—	1.8	—	1.4	1.3	4.5
46	Statistical difference	—	—	—	—	—	—

TABLE 9F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 3			Trimestre 3		
		kilotonnes					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	4.1	-	161.5	-	-	165.7
5	Stock variation (change and adj.)	2.4	-	18.9	-	-	21.3
7	Other adjustments	4.7	-	2.8	-	-	7.5
8	Availability	6.4	-	145.5	-	-	151.9
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	124.8	-	-	124.8
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	0.1	-	1.0	-	-	1.0
14	Net supply	6.3	-	19.7	-	-	26.0
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	6.3	-	19.7	-	-	26.0
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	18.3	-	-	18.3
21	Iron and steel	X	-	X	-	-	X
22	Smelting and refining	X	-	X	-	-	X
23	Cement	X	-	X	-	-	X
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	4.4	-	-	-	-	4.4
27	Total manufacturing	6.3	-	18.3	-	-	24.6
43	Residential	-	-	-	-	-	-
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	1.4	-	-	1.4

TABLE 9G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals	Natural gas	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Tar, pitch, petrol coke
		Charbon	Gaz naturel	Carburant diésel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 3					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	141	1	4	1	-	-
3	by industry	-	-	1	-	3	-
3	Total	141	2	5	1	3	-
		Year-to-date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	230	2	22	2	-	-
6	by industry	-	1	4	-	17	-
6	Total	230	4	26	2	17	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Manitoba - 1987 Trimestre 3

TABLEAU 9E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non énergétiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	23.1	-	-	23.1	Exportations	2
-	-	-	6.3	-	6.3	Importations	3
0.4	5.6	71.5	18.2	-1.1	94.6	Transferts inter-régions	4
0.2	0.2	0.9	-1.3	-1.7	-1.7	Variation des stocks	5
-	-	-	-	0.8	0.7	Transferts inter-produits	6
-	-	4.3	2.2	2.3	8.8	Autres ajustements	7
0.2	5.4	51.8	28.0	3.7	89.0	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
0.2	5.4	51.8	28.0	3.6	89.0	Ecoulement final	16
-	-	-	1.4	-	1.4	Total minier	19
0.2	-	7.2	4.9	-	12.3	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	44.6	0.9	-	45.5	Construction	29
-	-	-	13.1	-	13.1	Transport	41
-	-	-	3.4	-	3.4	Agriculture	42
-	-	-	0.5	-	0.5	Administration publique	44
-	5.4	-	3.6	3.6	12.6	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Difference statistique	46

TABLEAU 9F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
20.5	-	341.7	-	-	362.2	Transferts inter-régions	4
8.2	-	25.8	-	-	34.0	Variation des stocks	5
8.8	-	5.3	-	-	14.0	Autres ajustements	7
21.1	-	321.2	-	-	342.3	Disponibilité	8
-	-	219.6	-	-	219.6	Transforme en autres combustibles	
-	-	0.3	-	-	0.3	a) Energie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Energie électrique - par industries	10
0.1	-	16.6	-	-	16.7	c) Coke et gaz manufacturé	11
21.0	-	84.7	-	-	105.7	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
21.0	-	84.7	-	-	105.7	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	69.9	-	-	69.9	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	X	-	-	X	Siderurgie	21
X	-	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
15.0	-	-	-	-	15.0	Manufacturier - autres	26
21.0	-	69.9	-	-	90.9	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	14.8	-	-	14.8	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 9G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 3							
-	-	-	-	-	148	Production de l'énergie électrique:	
-	4	-	-	-	9	par services	1
-	4	-	-	-	157	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	256	Production de l'énergie électrique:	
-	23	-	-	-	45	par services	4
-	23	-	-	-	45	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 10A. Primary and Secondary Energy - Saskatchewan - 1987 Quarter 3

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Hydro and nuclear electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Petrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de gaz	Electricite (hydro et nucleaire)	Vapeur (voir intro)
- Quarter 3 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	2 490.3	3 052.2	566.7	29.9	593.2	-
2	Exports	-	-	1 477.7	246.7	29.6	-
3	Imports	-	-	-	-	26.6	-
4	Inter-regional transfers	- 555.3	-2 555.1	1 654.0	327.9	35.0	-
5	Stock variation (change and adj.)	-64.5	X	70.9	114.5	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-6.1	X	-	12.5	-	-
8	Availability	1 993.5	X	672.1	9.1	625.1	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	1 920.0	-	12.1	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	8.9	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	X	-	4.1	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	73.5	-	651.1	5.0	625.1	-
15	Producer consumption	-	-	268.6	0.3	348.1	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	73.5	-	432.4	34.0	2 539.0	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	117.3	2.7	392.9	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	17.7	-	59.5	-
21	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25	Chemicals	-	-	5.6	-	61.8	-
26	Other manufacturing	57.8	-	48.7	4.4	143.8	-
27	Total manufacturing	71.5	-	90.3	4.4	330.0	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	71.5	-	207.6	7.1	722.9	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	87.7	-	137.8	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	4.1	0.2	-
40	Retail pump sales	-	-	-	3.4	-	-
41	Transportation	-	-	87.7	7.5	138.0	-
42	Agriculture	-	-	12.3	1.4	371.7	-
43	Residential	1.9	-	67.3	10.9	617.4	-
44	Public administration	-	-	2.9	0.3	18.2	-
45	Commercial and other institutional	-	-	54.5	6.8	670.8	-
46	Statistical difference	-	-	-49.9	1.0	--	-
		terajoules					
1	Production	35 861	117 540	21 409	797	2 135	-
2	Exports	-	-	55 827	6 342	107	-
3	Imports	-	-	-	-	96	-
4	Inter-regional transfers	7 814	98 397	62 488	8 444	126	-
5	Stock variation (change and adj.)	929	X	2 678	3 061	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	88	X	-	336	-	-
8	Availability	28 888	X	25 392	176	2 251	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	27 648	-	457	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	338	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	X	-	117	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1 240	-	24 597	59	2 251	-
15	Producer consumption	-	-	10 148	8	1 253	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	1 240	-	16 335	868	9 140	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	4 433	69	1 414	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	668	-	214	-
21	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25	Chemicals	-	-	212	-	222	-
26	Other manufacturing	832	-	1 840	112	518	-
27	Total manufacturing	1 212	-	3 411	112	1 188	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	1 212	-	7 844	181	2 602	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	3 313	-	496	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	105	1	-
40	Retail pump sales	-	-	-	87	-	-
41	Transportation	-	-	3 313	191	497	-
42	Agriculture	-	-	463	36	1 338	-
43	Residential	28	-	2 544	278	2 223	-
44	Public administration	-	-	111	8	65	-
45	Commercial and other institutional	-	-	2 059	174	2 415	-
46	Statistical difference	-	-	-1 885	20	--	-

TABLEAU 10A. L'énergie primaire et secondaire - Saskatchewan - 1987 Trimestre 3

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	Aw		- Trimestre 3 -	
						Production	1
						Exportations	2
						Importations	3
						Transferts inter régions	4
						Variation des stocks	5
						Transferts inter produits	6
						Autres ajustements	7
			1 151.3	2 261.9		Disponibilité	8
						Transforme en autres combustibles	
						a) Energie électrique - par services	9
						b) Energie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacture	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
			1 147.2	2 261.9		Disponibilité nette	14
						Autoconsommation	15
			962.2			Usage non énergétique	16
						Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
			24.1			Total minier	19
						Pâtes et papier et scieries	20
						Siderurgie	21
						Fonte et affinage	22
						Fabricants de ciment	23
						Raffinage pétrolier	24
						Produits chimiques	25
						Manufacturier - autres	26
			18.2			Total manufacturier	27
						Forestier	28
						Construction	29
			64.5			Total industriel	30
						Sociétés ferroviaires	31
						Lignes aériennes	32
						Maritimes	33
						Pipelines	34
						Transport commercial et en commun	35
						Ventes au détail (pompes)	36
			552.8			Transport	41
						Agriculture	42
						Domestique	43
						Administration publique	44
						Commerces et autres institutions	45
			X			Difference statistique	46
177 743				8 143		Production	1
62 275					X	Exportations	2
96					X	Importations	3
35 153	3				X	Transferts inter régions	4
X					X	Variation des stocks	5
X	3				X	Transferts inter produits	6
X					X	Autres ajustements	7
			42 677	8 143		Disponibilité	8
78 105						Transforme en autres combustibles	
538						a) Energie électrique - par services	9
						b) Energie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacture	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
28 146			42 511	8 143	78 799	Disponibilité nette	14
						Autoconsommation	15
						Usage non énergétique	16
			35 009		62 591	Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
			943		6 859	Total minier	19
						Pâtes et papier et scieries	20
						Siderurgie	21
						Fonte et affinage	22
						Fabricants de ciment	23
						Raffinage pétrolier	24
						Produits chimiques	25
						Manufacturier - autres	26
			730		6 653	Total manufacturier	27
						Forestier	28
						Construction	29
			2 532		14 371	Total industriel	30
						Sociétés ferroviaires	31
						Lignes aériennes	32
						Maritimes	33
						Pipelines	34
						Transport commercial et en commun	35
						Ventes au détail (pompes)	36
			19 758		23 760	Transport	41
						Agriculture	42
						Domestique	43
						Administration publique	44
						Commerces et autres institutions	45
			X		X	Difference statistique	46

TABLE 10B. Primary and Secondary Energy - Saskatchewan - 1987 Quarter 3

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
- Year-to-date -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	7 237.0	8 865.2	2 048.5	84.5	2 502.4	-
2	Exports	-	-	2 707.6	615.4	92.4	-
3	Imports	-	-	-	0.2	62.2	-
4	Inter-regional transfers	-1 517.9	-7 580.5	3 391.2	929.0	15.4	-
5	Stock variation (change and adj.)	-25.4	-64.5	2.6	368.8	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-6.3	384.1	-	17.9	-	-
8	Availability	5 738.2	1 733.3	2 729.5	47.4	2 456.7	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	5 516.6	-	31.7	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	23.8	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	1 733.3	-	9.8	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	221.6	-	2 674.1	37.6	2 456.7	-
16	Producer consumption	0.4	-	795.3	2.5	1 109.0	-
17	Non energy use	-	-	-	0.3	-	-
18	Energy use - final demand	221.1	-	1 937.7	100.3	8 023.0	-
19	Iron mines	-	-	-	-	-	-
20	Total mining	-	-	383.6	8.0	1 354.1	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	58.4	-	193.0	-
22	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
23	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
24	Cement	X	-	X	X	X	-
25	Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
26	Chemicals	-	-	18.5	-	220.5	-
27	Other manufacturing	148.3	-	144.2	12.9	383.1	-
28	Total manufacturing	191.0	-	258.5	12.9	972.4	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	-	-	-
31	Total industrial	191.0	-	642.1	20.9	2 366.5	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	342.3	-	443.6	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	12.1	0.2	-
37	Retail pump sales	-	-	-	10.0	-	-
38	Transportation	-	-	342.3	22.1	443.8	-
39	Agriculture	-	-	47.2	4.0	1 046.4	-
40	Residential	30.1	-	549.6	32.2	1 829.1	-
41	Public administration	-	-	21.4	1.0	58.6	-
42	Commercial and other institutional	-	-	335.2	20.1	2 278.7	-
43	Statistical difference	-	-	-59.0	3.8	--	-
		terajoules					
1	Production	104 213	341 399	77 393	2 259	9 008	-
2	Exports	-	-	102 295	15 848	333	-
3	Imports	-	-	-	5	224	-
4	Inter-regional transfers	21 294	291 925	128 121	22 562	55	-
5	Stock variation (change and adj.)	- 366	X	98	8 380	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-91	X	-	512	-	-
8	Availability	83 194	X	103 121	1 109	8 844	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	79 440	-	1 196	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	899	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	X	-	280	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	3 754	-	101 026	828	8 844	-
16	Producer consumption	6	-	30 046	64	3 993	-
17	Non-energy use	-	-	-	9	-	-
18	Energy use - final demand	3 748	-	73 208	2 561	28 883	-
19	Iron mines	-	-	-	-	-	-
20	Total mining	-	-	14 493	204	5 019	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	2 205	-	695	-
22	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
23	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
24	Cement	X	-	X	X	X	-
25	Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
26	Chemicals	-	-	698	-	794	-
27	Other manufacturing	2 136	-	5 449	329	1 379	-
28	Total manufacturing	3 314	-	9 766	329	3 501	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	-	-	-
31	Total industrial	3 314	-	24 259	534	8 519	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	12 932	-	1 597	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	309	1	-
37	Retail pump sales	-	-	-	255	-	-
38	Transportation	-	-	12 932	564	1 598	-
39	Agriculture	-	-	1 781	102	3 767	-
40	Residential	434	-	20 763	822	6 585	-
41	Public administration	-	-	808	26	211	-
42	Commercial and other institutional	-	-	12 665	513	8 203	-
43	Statistical difference	-	-	-2 228	71	--	-

TABLEAU 10B. L'énergie primaire et secondaire - Saskatchewan - 1987 Trimestre 3

Produit Produit Produit	Coke	Coke oven gas Gaz de four à coke	Refined petroleum products Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary Total primaire et secondaire	
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	***	***	- Cumulatif de l'année -
						Production
	0.2					Exportations
						Importations
						Transferts inter régions
	0.2					Variation des stocks
						Transferts inter produits
						Autres ajustements
			2 955.6	6 675.3		Disponibilité
						Transforme en autres combustibles
			4.9			a) Énergie électrique - par services
			6.1			b) Énergie électrique - par industries
						c) Coke et gaz manufacturé
						d) Produits raffinés
						e) Production de vapeur
...			2 944.6	6 675.3		Disponibilité nette
						Autoconsommation
			267.3			Usage non-énergétique
...			2 572.9			Usage énergétique - écoulement final
						Mines de fer
...			92.2			Total minier
			4.6			Pâtes et papier et scieries
			x			Siderurgie
			x			Fonte et affinage
			x			Fabricants de ciment
			x			Raffinage pétrolier
			7.7			Produits chimiques
			25.0			Manufacturier - autres
...			63.4			Total manufacturier
			0.4			Forestier
			49.9			Construction
...			205.9			Total industriel
			77.5			Sociétés ferroviaires
			38.5			Lignes aériennes
			0.1			Maritimes
			0.2			Pipelines
			258.1			Transport commercial et en commun
			1 029.7			Ventes au détail (pompes)
...			1 404.1			Transport
			671.1			Agriculture
			52.4			Domestique
			70.5			Administration publique
...			168.9			Commerces et autres institutions
			--			Différence statistique
534 271			x	14 641		Production
118 475			x		X	Exportations
229			x		X	Importations
- 162 592	6		x		X	Transferts inter régions
x			x		X	Variation des stocks
x	6		x		X	Transferts inter produits
x			x		X	Autres ajustements
			108 847	24 031		Disponibilité
80 636			184		50 200	Transforme en autres combustibles
899			75.0		1 100	a) Énergie électrique - par services
x						b) Énergie électrique - par industries
						c) Coke et gaz manufacturé
						d) Produits raffinés
						e) Production de vapeur
114 453			108 407	24 031	246 891	Disponibilité nette
			x		X	Autoconsommation
			8 907		8 915	Usage non-énergétique
...			93 702		202 102	Usage énergétique - écoulement final
						Mines de fer
...			3 607		23 323	Total minier
			181		3 080	Pâtes et papier et scieries
			x		x	Siderurgie
			x		x	Fonte et affinage
			x		x	Fabricants de ciment
			x		x	Raffinage pétrolier
			x		x	Produits chimiques
			109		1 001	Manufacturier - autres
			979		10 018	Total manufacturier
			2 561		19 471	Forestier
			17		17	Construction
			1 428		1 428	Total industriel
...			8 113		44 739	Sociétés ferroviaires
			7 897		2 842	Lignes aériennes
			1 884		1 884	Maritimes
			x		x	Pipelines
			9 682		14 441	Transport commercial et en commun
			36		36	Ventes au détail (pompes)
			50 142		65 236	Transport
			24 500		24 500	Agriculture
			1 062		1 062	Domestique
			2 000		2 000	Administration publique
			6 180		6 180	Commerces et autres institutions
			x		x	Différence statistique

TABLE 10C. Refined Petroleum Products - Saskatchewan - 1987 Quarter 3

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts legers
- Quarter 3 -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	30.9	35.7	535.2	13.9	368.4	7.8
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.8	0.7
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	30.9	35.7	535.2	13.9	367.6	7.1
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	535.2	13.9	367.6	7.1
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	0.2	17.5	3.2
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	2.9	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	0.4	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.1	4.9	0.3
27	Total manufacturing	†	-	-	0.1	9.3	0.3
28	Forestry	†	-	-	-	0.1	-
29	Construction	†	-	-	0.1	21.3	0.7
30	Total industrial	†	-	-	0.4	48.1	4.2
31	Railways	†	-	-	-	27.5	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	0.1	-
39	Road transport and urban transit	†	-	26.4	-	85.7	-
40	Retail pump sales	†	-	369.2	-	31.4	-
41	Transportation	†	-	395.6	-	144.7	-
42	Agriculture	†	-	111.0	0.7	139.3	0.7
43	Residential	†	-	-	11.5	-	1.7
44	Public administration	†	-	5.7	0.7	8.3	0.1
45	Commercial and other institutional	†	-	22.9	0.6	27.2	0.3
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	853	1 490	18 551	523	14 250	302
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	30	27
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	853	1 490	18 551	523	14 220	275
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	18 550	523	14 220	275
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	8	676	126
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	113	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	15	-
26	Other manufacturing	†	-	-	3	190	11
27	Total manufacturing	†	-	-	3	358	11
28	Forestry	†	-	-	-	3	-
29	Construction	†	-	-	5	824	27
30	Total industrial	†	-	-	16	1 861	164
31	Railways	†	-	-	-	1 062	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	1	-
38	Pipelines	†	-	-	-	2	-
39	Road transport and urban transit	†	-	914	-	3 316	-
40	Retail pump sales	†	-	12 798	-	1 215	-
41	Transportation	†	-	13 712	-	5 597	-
42	Agriculture	†	-	3 847	25	5 389	28
43	Residential	†	-	-	432	-	66
44	Public administration	†	-	197	27	320	5
45	Commercial and other institutional	†	-	794	23	1 054	13
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 10C. Produits pétroliers raffinés - Saskatchewan - 1987 Trimestre 3

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo-fuel Carbu-racteur	Non-energy products Produits non-énergétiques	Total refined products Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 3 -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
16.9	14.7	3.5	22.5	101.7	1 151.3	Disponibilité	8
2.6	-	-	-	-	2.6	Transforme en autres combustibles	9
14.3	14.7	3.5	22.5	101.7	1 147.2	a) Énergie électrique - par services	10
X	X	X	X	X	X	b) Énergie électrique - par industries	11
12.4	-	3.5	22.5	-	962.2	e) Production de vapeur	12
3.2	-	-	-	-	24.1	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
X	14.7	-	-	101.7	116.4	Usage non-énergétique	16
12.4	-	3.5	22.5	-	962.2	Usage énergétique - écoulement final	17
3.2	-	-	-	-	24.1	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	24.1	Total minier	19
X	-	-	-	-	24.1	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	24.1	Siderurgie	21
X	-	-	-	-	24.1	Fonte et affinage	22
0.1	-	-	-	-	0.1	Fabricants de ciment	23
2.1	-	-	-	-	2.1	Produits chimiques	24
8.6	-	-	-	-	8.6	Manufacturier - autres	25
11.8	-	-	-	-	64.5	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	64.5	Forestier	28
-	-	-	-	-	64.5	Construction	29
-	0.2	-	12.3	-	12.5	Total industriel	30
-	-	-	-	-	12.5	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	-	-	12.5	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	12.5	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	12.5	Lignes maritimes domestiques	34
-	-	-	-	-	12.5	Lignes maritimes étrangères	35
-	-	-	-	-	12.5	Pipelines	36
-	-	-	-	-	12.5	Transport commercial et en commun	37
-	-	-	-	-	12.5	Ventes au détail (pompes)	38
-	-	0.2	12.4	-	552.8	Transport	41
-	-	-	-	-	552.8	Agriculture	42
-	-	-	-	-	552.8	Domestique	43
0.6	-	0.8	9.1	-	9.5	Administration publique	44
X	X	2.6	1.0	-	95.3	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
707	625	117	807	4 452	42 677	Disponibilité	8
109	-	-	-	-	109	Transforme en autres combustibles	9
598	625	117	807	4 452	42 511	a) Énergie électrique - par services	10
X	X	X	X	X	X	b) Énergie électrique - par industries	11
517	623	-	-	4 452	5 075	e) Production de vapeur	12
517	-	117	807	-	35 009	Disponibilité nette	14
134	-	-	-	-	943	Autoconsommation	15
X	-	-	-	-	943	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	943	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	943	Mines de fer	18
5	-	-	-	-	5	Total minier	19
87	-	-	-	-	87	Pâtes et papier et scieries	20
358	-	-	-	-	730	Siderurgie	21
-	-	-	-	-	730	Fonte et affinage	22
492	-	-	-	-	2 532	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	2 532	Produits chimiques	24
-	-	-	-	-	2 532	Manufacturier - autres	25
-	-	-	-	-	2 532	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	2 532	Forestier	28
-	-	-	-	-	2 532	Construction	29
-	-	5	443	-	448	Total industriel	30
-	-	-	1	-	1	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	-	-	1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	1	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	1	Lignes maritimes domestiques	34
-	-	-	-	-	1	Lignes maritimes étrangères	35
-	-	-	-	-	1	Pipelines	36
-	-	-	-	-	1	Transport commercial et en commun	37
-	-	-	-	-	1	Ventes au détail (pompes)	38
-	-	5	444	-	19 758	Transport	41
-	-	-	-	-	19 758	Agriculture	42
25	-	26	326	-	351	Domestique	43
X	X	86	37	-	351	Administration publique	44
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 10D. Refined Petroleum Products - Saskatchewan - 1987 Quarter 3

		Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
		GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
- Year-to-date -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	72.9	84.1	1 419.8	43.1	943.3	47.9
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2.8	2.1
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	72.9	84.1	1 419.8	43.1	940.5	45.9
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	1 420.4	43.2	940.8	45.9
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	0.3	61.8	16.1
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	3.9	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	0.8	-
25	Chemicals	†	-	-	0.2	19.5	1.1
26	Other manufacturing	†	-	-	0.2	26.5	1.1
27	Total manufacturing	†	-	-	0.2	26.5	1.1
28	Forestry	†	-	-	-	0.4	-
29	Construction	†	-	-	0.3	48.2	1.4
30	Total industrial	†	-	-	0.8	136.9	18.5
31	Railways	†	-	-	-	77.5	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	0.1	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	0.2	-
38	Pipelines	†	-	-	-	183.0	-
39	Road transport and urban transit	†	-	75.1	-	94.9	-
40	Retail pump sales	†	-	934.8	-	-	-
41	Transportation	†	-	1 009.9	-	355.6	-
42	Agriculture	†	-	312.4	0.9	350.0	7.7
43	Residential	†	-	-	36.3	-	16.1
44	Public administration	†	-	20.7	2.6	21.2	1.8
45	Commercial and other institutional	†	-	77.4	2.6	77.1	1.8
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	1 969	1 490	49 211	1 624	36 487	1 854
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	108	80
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1 969	3 509	49 211	1 624	36 378	1 774
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	49 231	1 628	36 389	1 776
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	13	2 390	621
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	152	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	6	29	42
26	Other manufacturing	†	-	-	6	753	42
27	Total manufacturing	†	-	-	6	1 025	42
28	Forestry	†	-	-	-	16	-
29	Construction	†	-	-	13	1 863	52
30	Total industrial	†	-	-	32	5 294	716
31	Railways	†	-	-	-	2 997	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	3	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	6	-
39	Road transport and urban transit	†	-	2 603	-	7 079	-
40	Retail pump sales	†	-	32 401	-	3 669	-
41	Transportation	†	-	35 004	-	13 754	-
42	Agriculture	†	-	10 828	34	13 538	300
43	Residential	†	-	-	1 369	-	622
44	Public administration	†	-	717	96	820	69
45	Commercial and other institutional	†	-	2 682	97	2 984	70
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 10D. Produits pétroliers raffinés - Saskatchewan - 1987 Trimestre 3

Minier Produits	Pétroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo-fuel	Non energy products	Total refined products		
Minier Produits	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- reacteur	Produits non energetiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
65.4	38.1	8.6	63.1	169.3	2 955.6	Disponibilité	8
6.0					4.9	Transforme en autres combustibles	9
					6.5	a) Energie électrique - par services	10
59.4	38.1	8.6	63.1	169.3	2 944.6	b) Energie électrique - par industries	11
X	X	X	X	X	X	c) Production de vapeur	12
48.0					207.3	Disponibilité nette	13
50.9	-	8.6	63.1	-	2 572.9	Autoconsommation	14
						Usage non-énergétique	15
14.0	-	-	-	-	92.2	Usage énergétique - écoulement final	16
0.7					4.8	Mines de fer	17
X					X	Total minier	18
X					X	Pâtes et papier et scieries	19
X					X	Siderurgie	20
X					X	Fonte et affinage	21
1.9					2.7	Fabricants de ciment	22
4.3					25.0	Produits chimiques	23
35.7	-	-	-	-	63.4	Manufacturier - autres	24
					6.4	Total manufacturier	25
49.7	-	-	-	-	49.9	Forestier	26
					205.9	Construction	27
		0.4	38.1		27.5	Total industriel	28
			0.1		38.5	Sociétés ferroviaires	29
					0.1	Lignes aériennes canadiennes	30
					0.1	Lignes aériennes étrangères	31
					0.2	Lignes maritimes domestiques	32
					258.1	Lignes maritimes étrangères	33
					1 029.7	Pipelines	34
-	-	0.4	38.2	-	1 404.1	Transport commercial et en commun	35
					671.1	Ventes au détail (pompes)	36
					50.4	Transport	37
1.2	-	2.2	22.1		70.5	Agriculture	38
X	X	6.1	2.8		168.9	Domestique	39
						Administration publique	40
						Commerces et autres institutions	41
						Différence statistique	42
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
707	1 613	290	2 266	7 297	108 847	Disponibilité	8
252					189	Transforme en autres combustibles	9
					252	a) Energie électrique - par services	10
2 477	1 613	290	2 266	7 297	108 407	b) Energie électrique - par industries	11
X	X	X	X	X	X	c) Production de vapeur	12
1 610				7 296	8 907	Disponibilité nette	13
2 122	-	290	2 266	-	93 702	Autoconsommation	14
						Usage non-énergétique	15
583	-	-	-	-	3 607	Usage énergétique - écoulement final	16
29					181	Mines de fer	17
X					X	Total minier	18
X					X	Pâtes et papier et scieries	19
X					X	Siderurgie	20
X					X	Fonte et affinage	21
80					109	Fabricants de ciment	22
179					54.74	Produits chimiques	23
1 489	-	-	-	-	2 561	Manufacturier - autres	24
					1.7	Total manufacturier	25
2 072	-	-	-	-	8 113	Forestier	26
					2 997	Construction	27
		13	1 369		1 381	Total industriel	28
			3		3	Sociétés ferroviaires	29
					3	Lignes aériennes canadiennes	30
					3	Lignes aériennes étrangères	31
					3	Lignes maritimes domestiques	32
					3	Lignes maritimes étrangères	33
					3	Pipelines	34
					4 840	Transport commercial et en commun	35
-	-	13	1 371	-	50 142	Ventes au détail (pompes)	36
					24 300	Transport	37
					1 341	Agriculture	38
50		73	796		1 111	Domestique	39
X	X	204	99		6 100	Administration publique	40
						Commerces et autres institutions	41
						Différence statistique	42

Saskatchewan - 1987 Quarter 3

TABLE 10E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 3			Trimestre 3		
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	1.1	89.2	11.2	0.3	101.7
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Final demand	-	1.1	89.2	11.2	0.3	101.7
19	Total mining	-	-	-	2.2	-	2.2
27	Total manufacturing	-	-	6.4	1.1	-	7.5
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	82.3	0.4	-	82.7
41	Transportation	-	-	-	2.8	-	2.8
42	Agriculture	-	-	-	3.6	-	3.6
44	Public administration	-	-	-	0.2	-	0.2
45	Commercial and other institutional	-	1.1	0.4	1.0	0.3	2.8
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 10F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 3			Trimestre 3		
		kilotonnes					
1	Production	-	-	2 490.3	-	-	2 490.3
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	13.8	0.1	569.1	-	-	583.0
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-64.5	-	-	-64.5
7	Other adjustments	-	-0.1	-6.0	-	-	-6.1
8	Availability	13.8	-	1 979.7	-	-	1 993.5
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	1 920.0	-	-	1 920.0
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	13.8	-	59.7	-	-	73.5
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	13.8	-	59.7	-	-	73.5
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	X	-	X	-	-	X
22	Smelting and refining	X	-	X	-	-	X
23	Cement	X	-	X	-	-	X
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	57.8	-	-	57.8
27	Total manufacturing	13.8	-	57.8	-	-	71.5
43	Residential	-	-	1.9	-	-	1.9
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 10G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals	Natural gas	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Tar, pitch, petrol, coke
		Charbon	Gaz naturel	Carburant diésel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 3					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	2 136	18	2	2	-	-
3	by industry	-	59	-	-	19	-
3	Total	2 136	77	2	2	19	-
		Year-to-date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	6 316	63	9	6	-	-
6	by industry	-	157	-	-	43	-
6	Total	6 316	220	9	6	43	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Saskatchewan - 1987 Trimestre 3

TABLEAU 10E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
0.6	2.6	128.2	37.1	0.7	169.3	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
0.6	2.6	128.2	37.1	0.7	169.3	Ecoulement final	16
-	-	-	6.9	-	6.9	Total minier	19
0.6	-	13.6	3.6	-	17.9	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	114.0	0.9	-	115.0	Construction	29
-	-	-	9.2	-	9.2	Transport	41
-	-	-	12.7	-	12.7	Agriculture	42
-	-	-	0.6	-	0.6	Administration publique	44
-	2.6	0.5	3.2	0.7	7.1	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Difference statistique	46

TABLEAU 10F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
-	-	7 237.0	-	-	7 237.0	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
42.7	0.3	-1 560.9	-	-	-1 517.9	Transferts inter-régions	4
-	-	-25.4	-	-	-25.4	Variation des stocks	5
-	-0.3	-6.0	-	-	-6.3	Autres ajustements	7
42.7	-	5 695.5	-	-	5 738.2	Disponibilité	8
-	-	5 516.6	-	-	5 516.6	Transforme en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
42.7	-	178.9	-	-	221.6	Disponibilité nette	14
-	-	0.4	-	-	0.4	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
42.7	-	178.4	-	-	221.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	X	-	-	X	Siderurgie	21
X	-	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	148.3	-	-	148.3	Manufacturier - autres	26
42.7	-	148.3	-	-	191.0	Total manufacturier	27
-	-	30.1	-	-	30.1	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 10G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 3							
-	-	-	-	-	2 159	Production de l'énergie électrique:	
-	4	21	-	-	103	par services	1
-	4	21	-	-	2 262	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	6 394	Production de l'énergie électrique:	
-	12	69	-	-	281	par services	4
-	12	69	-	-	6 675	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 11A. Primary and Secondary Energy - Alberta - 1987 Quarter 3

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
- Quarter 3 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	6 460.6	20 441.3	16 815.6	3 343.7	296.7	-
2	Exports	1 506.8	1 061.7	33.5	219.2	-	-
3	Imports	-	-	0.1	-	0.6	-
4	Inter-regional transfers	- 465.9	-14 575.8	-11 376.3	-1 527.1	51.4	-
5	Stock variation (change and adj.)	-62.2	-16.8	396.5	13.3	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-0.7	-11.5	-	65.3	-	-
8	Availability	4 549.5	4 809.1	5 009.3	1 649.4	348.7	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	4 540.8	-	156.6	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	114.0	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	4 809.1	-	258.5	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	1.2	-	-	-14.8
14	Net supply	8.8	-	4 737.5	1 390.9	348.7	14.8
15	Producer consumption	6.9	-	2 194.3	1.4	621.9	-
16	Non-energy use	-	-	630.1	1 320.1	-	-
17	Energy use - final demand	1.9	-	1 994.3	220.7	8 222.5	14.8
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	107.6	2.2	1 498.6	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	19.2	-	136.4	-
21	Iron and steel	-	-	5.8	-	35.1	-
22	Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23	Cement	-	-	X	X	X	X
24	Petroleum refining	-	-	252.0	-	277.0	-
25	Chemicals	-	-	454.8	-	925.5	-
26	Other manufacturing	-	-	426.6	24.3	982.1	14.8
27	Total manufacturing	-	-	1 234.9	24.3	2 441.5	14.8
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	1 342.5	26.5	3 940.1	14.8
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	80.6	-	211.2	-
35	Road transport and urban transit	-	-	-	26.5	9.3	-
36	Retail pump sales	-	-	5.2	26.5	-	-
37	Transportation	-	-	85.8	53.0	220.5	-
38	Agriculture	-	-	37.1	13.2	367.2	-
39	Residential	1.9	-	309.4	83.9	1 066.4	-
40	Public administration	-	-	8.1	2.2	117.3	-
41	Commercial and other institutional	-	-	211.4	41.9	2 371.1	-
42	Statistical difference	-	-	-81.2	-3.4	--	-
		terajoules					
1	Production	139 592	787 194	635 295	77 347	1 068	-
2	Exports	41 587	40 886	1 265	5 835	-	-
3	Imports	-	-	2	-	2	-
4	Inter-regional transfers	-12 857	- 561 314	- 429 798	-39 641	185	-
5	Stock variation (change and adj.)	-1 654	- 648	14 982	-51	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-18	- 443	-	1 964	-	-
8	Availability	86 783	185 199	189 252	33 886	1 255	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	86 558	-	5 917	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	4 305	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	185 199	-	7 398	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	46	-	-	-
14	Net supply	225	-	178 984	26 487	1 255	41
15	Producer consumption	189	-	82 901	36	2 239	-
16	Non-energy use	-	-	23 804	24 854	-	-
17	Energy use - final demand	36	-	75 346	5 634	29 601	41
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	4 065	56	5 395	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	725	-	491	-
21	Iron and steel	-	-	218	-	127	-
22	Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23	Cement	-	-	X	X	X	X
24	Petroleum refining	-	-	9 521	-	99.7	-
25	Chemicals	-	-	17 183	-	3 332	-
26	Other manufacturing	-	-	16 116	620	3 536	41
27	Total manufacturing	-	-	46 656	620	8 789	41
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	50 721	677	14 184	41
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	3 047	-	760	-
35	Road transport and urban transit	-	-	-	677	33	-
36	Retail pump sales	-	-	195	677	-	-
37	Transportation	-	-	3 242	1 353	794	-
38	Agriculture	-	-	1 402	337	1 322	-
39	Residential	36	-	11 689	2 142	4 343	-
40	Public administration	-	-	306	56	422	-
41	Commercial and other institutional	-	-	7 986	1 070	8 536	-
42	Statistical difference	-	-	-3 066	-63	--	-

TABLEAU 11A. L'énergie primaire et secondaire - Alberta - 1987 Trimestre 3

Total primary sources		Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	***	***	- Trimestre 3 -	
			5 298.3	8 495.7		Production	1
			83.7			Exportations	2
			5.6			Importations	3
0.4			-2 260.0			Transferts inter-régions	4
			83.8			Variation des stocks	5
0.4			81.1			Transferts inter-produits	6
						Autres ajustements	7
			2 963.0	8 495.7		Disponibilité	8
						Transforme en autres combustibles	
						a) Energie électrique - par services	9
						b) Energie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacture	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
			2 957.4	8 495.7		Disponibilité nette	14
			334.4			Autoconsommation	15
			417.1			Usage non-énergétique	16
			2 158.2			Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
			182.7			Total minier	19
			2.0			Pâtes et papier et scieries	20
			0.2			Siderurgie	21
			x			Fonte et affinage	22
			x			Fabricants de ciment	23
						Raffinage pétrolier	24
			2.7			Produits chimiques	25
			14.7			Manufacturier - autres	26
			22.3			Total manufacturier	27
			3.5			Forestier	28
			49.8			Construction	29
			258.4			Total industriel	30
			113.4			Sociétés ferroviaires	31
			134.5			Lignes aériennes	32
			0.1			Maritimes	33
			0.3			Pipelines	34
			171.1			Transport commercial et en commun	35
			1 072.0			Ventes au détail (pompes)	36
			1 441.5			Transport	41
			233.0			Agriculture	42
			6.5			Domestique	43
			68.2			Administration publique	44
			150.6			Commerces et autres institutions	45
			-0.2			Différence statistique	46
		terajoules					
1 640 493			196 109	30 585		Production	1
89 574			3 173		92 747	Exportations	2
4			221		225	Importations	3
-1 043 425	12		-84 307		-1 127 719	Transferts inter-régions	4
12 629			-3 740		8 889	Variation des stocks	5
			475		475	Transferts inter-produits	6
1 503	12		-3 094		-1 602	Autres ajustements	7
496 375			109 971	30 585		Disponibilité	8
						Transforme en autres combustibles	
92 475			195		92 670	a) Energie électrique - par services	9
4 305			21		4 327	b) Energie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacture	11
192 597					192 597	d) Produits raffinés	12
46					46	e) Production de vapeur	13
206 952			109 754	30 585	347 331	Disponibilité nette	14
			9 604		95 169	Autoconsommation	15
			17 237		65 894	Usage non-énergétique	16
			78 747		189 404	Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
			7 498		17 014	Total minier	19
			75		1 292	Pâtes et papier et scieries	20
			7		352	Siderurgie	21
			x		x	Fonte et affinage	22
			x		x	Fabricants de ciment	23
					10 519	Raffinage pétrolier	24
			111		20 625	Produits chimiques	25
			570		20 883	Manufacturier - autres	26
			870		56 976	Total manufacturier	27
			138		138	Forestier	28
			1 978		1 928	Construction	29
			10 435		76 057	Total industriel	30
			4 388		4 388	Sociétés ferroviaires	31
			4 809		4 829	Lignes aériennes	32
			5		5	Maritimes	33
			13		3 820	Pipelines	34
			6 389		7 098	Transport commercial et en commun	35
			35 924		36 795	Ventes au détail (pompes)	36
			51 547		56 936	Transport	41
			8 969		11 630	Agriculture	42
			242		18 457	Domestique	43
			2 491		3 275	Administration publique	44
			5 498		23 050	Commerces et autres institutions	45
			-8		-3 136	Différence statistique	46

TABLE 11B. Primary and Secondary Energy - Alberta - 1987 Quarter 3

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Hydro and nuclear electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de gaz	Electricité (hydro et nucléaire)	Vapeur (voir intro)
- Year-to-date -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	18 217.5	58 241.1	54 571.8	10 406.1	1 130.3	-
2	Exports	3 550.0	3 094.0	112.7	635.3	-	-
3	Imports	-	-	0.9	-	1.9	-
4	Inter-regional transfers	-1 084.7	-41 913.8	-36 653.8	-5 034.9	106.0	-
5	Stock variation (change and adj.)	- 226.5	- 277.0	16.7	443.9	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	556.0	-	-
7	Other adjustments	-15.7	-65.7	-	-	-	-
8	Availability	13 793.5	13 444.6	17 789.6	4 848.0	1 238.1	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	13 757.3	-	363.4	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	349.0	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	13 444.6	-	833.0	-	-
13	(d) Refined products	-	-	3.8	-	-	45.8
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	36.2	-	17 073.3	4 015.0	1 238.1	45.8
15	Producer consumption	11.4	-	7 486.5	4.4	2 130.9	-
16	Non-energy use	-	-	2 272.9	3 820.7	-	-
17	Energy use - final demand	24.8	-	7 776.4	620.4	24 838.9	45.8
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	463.5	6.3	4 528.9	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	69.3	-	396.3	-
21	Iron and steel	-	-	28.2	-	161.6	-
22	Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23	Cement	-	-	X	X	X	X
24	Petroleum refining	-	-	680.4	-	822.4	-
25	Chemicals	-	-	1 357.8	-	2 856.2	-
26	Other manufacturing	-	-	1 253.8	68.2	2 863.4	45.8
27	Total manufacturing	-	-	3 551.1	68.2	7 318.6	45.8
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	4 014.6	74.5	11 847.5	45.8
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	260.3	-	600.5	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	74.4	33.0	-
40	Retail pump sales	-	-	15.8	74.4	-	-
41	Transportation	-	-	276.1	148.8	633.5	-
42	Agriculture	-	-	135.5	37.2	1 096.0	-
43	Residential	24.8	-	1 972.1	235.8	3 980.6	-
44	Public administration	-	-	56.8	6.2	364.6	-
45	Commercial and other institutional	-	-	1 321.2	117.9	6 916.7	-
46	Statistical difference	-	-	- 462.5	-15.8	--	-
		terajoules					
1	Production	384 968	2 242 864	2 061 723	239 454	4 069	-
2	Exports	97 981	119 150	4 257	17 288	-	-
3	Imports	-	-	32	-	7	-
4	Inter-regional transfers	-29 935	-1 614 100	1 384 779	- 128 108	381	-
5	Stock variation (change and adj.)	-6 259	-10 668	630	9 684	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	- 421	-2 530	-	15 783	-	-
8	Availability	262 890	517 752	672 090	100 157	4 457	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	262 110	-	13 731	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	13 186	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	517 752	-	23 840	-	-
13	(d) Refined products	-	-	143	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	780	-	645 030	76 316	4 457	126
15	Producer consumption	313	-	282 840	112	7 671	-
16	Non-energy use	-	-	85 869	71 797	-	-
17	Energy use - final demand	467	-	293 793	15 839	89 420	126
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	17 512	161	16 304	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	2 620	-	1 427	-
21	Iron and steel	-	-	1 066	-	582	-
22	Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23	Cement	-	-	X	X	X	X
24	Petroleum refining	-	-	25 706	-	2 961	-
25	Chemicals	-	-	51 298	-	10 282	-
26	Other manufacturing	-	-	47 368	1 741	10 308	126
27	Total manufacturing	-	-	134 161	1 741	26 347	126
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	151 673	1 902	42 651	126
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	9 832	-	2 162	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	1 899	119	-
40	Retail pump sales	-	-	597	1 899	-	-
41	Transportation	-	-	10 430	3 799	2 281	-
42	Agriculture	-	-	5 121	950	3 946	-
43	Residential	467	-	74 508	6 020	14 330	-
44	Public administration	-	-	2 147	158	1 313	-
45	Commercial and other institutional	-	-	49 916	3 010	24 900	-
46	Statistical difference	-	-	-17 473	- 292	--	-

TABLEAU 11B. L'énergie primaire et secondaire - Alberta - 1987 Trimestre 3

Total primary sources - Total des sources primaires	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Refined petroleum products - Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity - Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary - Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Cumulatif de l'année -	
			14 888.8	25 731.7		Production	1
			1 444.4			Exportations	2
			9.6			Importations	3
1 0			6 177.6			Transferts inter-régions	4
			17.4			Variation des stocks	5
1 0			16.1			Transferts inter-produits	6
						Autres ajustements	7
			8 392.9	25 731.7		Disponibilité	8
						Transforme en autres combustibles	
			18.9			a) Énergie électrique - par services	9
			1.8			b) Énergie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacture	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
...			8 372.5	25 731.7		Disponibilité nette	14
			672.9			Autoconsommation	15
			1 007.0			Usage non-énergétique	16
...			6 281.6			Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
...			613.7			Total minier	19
			8.6			Pâtes et papier et scieries	20
			0.6			Siderurgie	21
			X			Fonte et affinage	22
			X			Fabricants de ciment	23
						Raffinage pétrolier	24
			9.4			Produits chimiques	25
			45.7			Manufacturier - autres	26
...			70.2			Total manufacturier	27
			21.8			Forestier	28
			103.4			Construction	29
...			809.1			Total industriel	30
			371.7			Sociétés ferroviaires	31
			393.0			Lignes aériennes	32
			0.2			Maritimes	33
			0.9			Pipelines	34
			538.0			Transport commercial et en commun	35
			2 816.5			Ventes au détail (pompes)	36
...			4 120.3			Transport	41
			694.6			Agriculture	42
			17.1			Domestique	43
			188.4			Administration publique	44
			492.2			Commerces et autres institutions	45
...			-3.7			Différence statistique	46
		terajoules					
4 933 075	-	-	550 690	92 634		Production	1
238 676	-	-	7 524		246 199	Exportations	2
39	-	-	374		412	Importations	3
-3 156 538	28	-	- 227 832		3 384 341	Transferts inter-régions	4
-6 613	-	-	685		5 908	Variation des stocks	5
			1 764		1 764	Transferts inter-produits	6
12 832	28	-	-6 189		6 615	Autres ajustements	7
1 557 344	-	-	310 598	92 634		Disponibilité	8
						Transforme en autres combustibles	
275 840	-	-	716		276 557	a) Énergie électrique - par services	9
13 186	-	-	76		13 261	b) Énergie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacture	11
541 592	-	-			541 592	d) Produits raffinés	12
143	-	-			143	e) Production de vapeur	13
726 583	-	-	309 806	92 634	1 129 148	Disponibilité nette	14
			28 147		319 074	Autoconsommation	15
			40 649		198 314	Usage non-énergétique	16
...			230 045		629 690	Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
...			25 223		59 200	Total minier	19
			313		4 380	Pâtes et papier et scieries	20
			21		1 669	Siderurgie	21
			X		X	Fonte et affinage	22
			X		X	Fabricants de ciment	23
					28 667	Raffinage pétrolier	24
			387		61 967	Produits chimiques	25
			1 769		61 312	Manufacturier - autres	26
...			2 739		165 114	Total manufacturier	27
			847		847	Forestier	28
			4 001		4 001	Construction	29
...			32 810		229 162	Total industriel	30
			14 377		14 377	Sociétés ferroviaires	31
			14 111		14 111	Lignes aériennes	32
			9		9	Maritimes	33
			35		12 029	Pipelines	34
			20 114		22 133	Transport commercial et en commun	35
			99 027		101 524	Ventes au détail (pompes)	36
...			147 675		164 184	Transport	41
			25 592		35 608	Agriculture	42
			881		95 976	Domestique	43
			6 886		10 484	Administration publique	44
			16 481		94 277	Commerces et autres institutions	45
...			- 165		-17 930	Différence statistique	46

TABLE 11C. Refined Petroleum Products - Alberta - 1987 Quarter 3

		Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
		GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts legers
- Quarter 3 -		thousands of cubic metres					
1	Production	208.3	194.6	2 086.2	24.1	1 401.1	-
2	Exports	-	-	23.8	0.2	50.8	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	-	- 941.0	-1.3	623.9	17.0
5	Stock variation (change and adj.)	-1.3	-	13.2	2.7	-56.9	0.1
6	Inter-product transfers	64.0	-	61.7	8.5	-63.2	22.8
7	Other adjustments	2.4	-	-10.5	-3.7	-29.2	1.8
8	Availability	147.9	194.6	1 159.4	7.6	690.8	4.0
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	5.1	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	0.1
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	147.9	194.6	1 159.4	7.6	685.8	3.9
15	Producer consumption	-	194.6	0.2	-	0.3	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	1 159.2	7.6	685.5	3.9
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	1.1	62.4	1.5
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	2.0	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	0.2	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	0.7	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.2	14.4	0.1
27	Total manufacturing	†	-	-	0.2	20.0	0.1
28	Forestry	†	-	-	-	3.3	-
29	Construction	†	-	-	-	49.0	0.3
30	Total industrial	†	-	-	1.3	134.7	1.8
31	Railways	†	-	-	-	113.4	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	0.1	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	0.3	-
39	Road transport and urban transit	†	-	57.0	-	114.0	-
40	Retail pump sales	†	-	897.3	-	124.7	-
41	Transportation	†	-	954.3	-	352.7	-
42	Agriculture	†	-	110.0	0.3	122.6	0.2
43	Residential	†	-	-	5.0	-	1.5
44	Public administration	†	-	12.4	-	19.8	0.1
45	Commercial and other institutional	†	-	82.5	0.9	55.7	0.3
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	5 708	8 119	72 309	907	54 193	-
2	Exports	-	-	827	9	1 966	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-32 616	50	24 133	- 658
5	Stock variation (change and adj.)	-29	-	457	101	2 202	4
6	Inter-product transfers	1 833	-	2 140	- 320	2 444	881
7	Other adjustments	70	-	- 363	- 141	1 131	-71
8	Availability	3 974	8 119	40 186	287	26 721	155
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	195	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	3
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	3 974	8 119	40 186	287	26 526	152
15	Producer consumption	-	8 119	7	2	11	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	40 179	285	26 514	152
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	41	2 415	57
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	75	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	7	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	26	-
26	Other manufacturing	†	-	-	9	558	3
27	Total manufacturing	†	-	-	9	773	3
28	Forestry	†	-	-	-	127	-
29	Construction	†	-	-	-	1 895	10
30	Total industrial	†	-	-	50	5 211	70
31	Railways	†	-	-	-	4 388	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	5	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	13	-
39	Road transport and urban transit	†	-	1 977	-	4 411	-
40	Retail pump sales	†	-	31 100	-	4 824	-
41	Transportation	†	-	33 077	-	13 641	-
42	Agriculture	†	-	3 812	10	4 741	7
43	Residential	†	-	-	188	-	59
44	Public administration	†	-	431	1	766	4
45	Commercial and other institutional	†	-	2 859	35	2 155	12
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-

TABLEAU 11C. Produits pétroliers raffinés - Alberta - 1987 Trimestre 3

Produit	Pétroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo-fuel	Non energy products	Total refined products		
Marchandise	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- reacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						Trimestre 3	
49.4	16.2	54.9	322.0	405.1	2 963.0	Production	1
6.4						Exportations	2
35.3		-43.9	-125.6	4.1	-1.5	Importations	3
-2.8	3.8	-1.2	13.5	-4.1	6.8	Transferts inter-régions	4
-1.0		-6.8	2.2	-1.3	-5.9	Variation des stocks	5
9.5	164.0	5.5	174.7	405.1	2 963.0	Transferts inter-produits	6
						Autres ajustements	7
0.4						Disponibilité	8
						Transforme en autres combustibles	
9.0	164.0	5.5	174.7	405.1	2 957.4	a) Énergie électrique - par services	9
0.1	39.1				44.4	b) Énergie électrique - par industries	10
12.0				-40.1	41.1	e) Production de vapeur	13
9.0	112.9	5.5	174.6	-	2 158.2	Disponibilité nette	14
						Autoconsommation	15
4.8	112.9	-	-	-	182.7	Usage non-énergétique	16
						Usage énergétique - écoulement final	17
X						Mines de fer	18
X						Total minier	19
2.0						Pâtes et papier et scieries	20
						Siderurgie	21
2.0						Fonte et affinage	22
						Fabricants de ciment	23
2.0						Produits chimiques	24
0.3						Manufacturier - autres	25
0.5						Total manufacturier	27
7.6	112.9	-	-	-	258.4	Forestier	28
						Construction	29
						Total industriel	30
		1.2	133.2	-	1 441.5	Sociétés ferroviaires	31
						Lignes aériennes canadiennes	32
						Lignes aériennes étrangères	33
						Lignes maritimes domestiques	34
						Lignes maritimes étrangères	35
						Pipelines	36
						Transport commercial et en commun	37
						Ventes au détail (pompes)	40
						Transport	41
						Agriculture	42
						Domestique	43
1.3		0.1	35.7		68.2	Administration publique	44
		4.1	5.7		150.6	Commerces et autres institutions	45
				-0.2	-0.2	Différence statistique	46
terajoules							
2 060	7 108	1 841	11 571	32 295	196 109	Production	1
269				103	3 173	Exportations	2
				221	221	Importations	3
1 472		1 471	4 514	19 393	84 307	Transferts inter-régions	4
118	159	41	485	2 647	-3 740	Variation des stocks	5
		1	80	2 132	475	Transferts inter-produits	6
41		227	218	972	3 094	Autres ajustements	7
396	6 949	183	6 275	16 727	109 971	Disponibilité	8
						Transforme en autres combustibles	
19					195	a) Énergie électrique - par services	9
					21	b) Énergie électrique - par industries	10
377	6 949	183	6 275	16 727	109 754	e) Production de vapeur	13
3	1 656			6	9 804	Disponibilité nette	14
	509			16 725	17 237	Autoconsommation	15
374	4 785	183	6 275	-	78 747	Usage non-énergétique	16
						Usage énergétique - écoulement final	17
201	4 785	-	-	-	7 498	Mines de fer	18
						Total minier	19
X						Pâtes et papier et scieries	20
X						Siderurgie	21
85						Fonte et affinage	22
						Fabricants de ciment	23
85						Produits chimiques	24
11						Manufacturier - autres	25
72						Total manufacturier	27
						Forestier	28
319	4 785	-	-	-	10 435	Construction	29
						Total industriel	30
		42	4 387	-	51 547	Sociétés ferroviaires	31
			400			Lignes aériennes canadiennes	32
						Lignes aériennes étrangères	33
						Lignes maritimes domestiques	34
						Lignes maritimes étrangères	35
						Pipelines	36
						Transport commercial et en commun	37
						Ventes au détail (pompes)	40
		42	4 787	-		Transport	41
						Agriculture	42
						Domestique	43
54		5	1 284		1 294	Administration publique	44
		136	200		336	Commerces et autres institutions	45
	-1	-	-	-7	-8	Différence statistique	46

TABLE 11D. Refined Petroleum Products - Alberta - 1987 Quarter 3

[illegible]

TABLEAU 11D. Produits pétroliers raffinés - Alberta - 1987 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carburateur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
136.6	541.6	105.1	858.5	956.4	8 392.9	Production	1
13.4	-	0.1	-	-	-	Exportations	2
- 103.8	-	-94.5	- 373.7	-	-	Importations	3
10.7	7.7	0.1	-4.1	-	-	Transferts inter régions	4
-	-	9.9	23.9	-	-	Variation des stocks	5
14.6	1.7	-6.2	-3.9	-	-	Transferts inter produits	6
23.2	535.5	14.0	508.9	956.4	8 392.9	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
1.6	-	-	-	-	-	Transforme en autres combustibles	
						a) Énergie électrique - par services	9
21.6	535.5	14.0	508.9	956.4	8 372.5	b) Énergie électrique - par industries	10
- 3.0	94.4	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	49.7	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
29.1	391.5	14.0	508.9	-	6 281.6	Autoconsommation	
						Usage non-énergétique	
14.0	391.5	-	-	-	613.7	Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	
X	-	-	-	-	-	Total minier	19
X	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	
7.7	-	-	-	-	-	Siderurgie	
						Fonte et affinage	
7.7	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	
0.9	-	-	-	-	-	Produits chimiques	
1.3	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	
23.8	391.5	-	-	-	809.1	Total manufacturier	27
						Forestier	
-	-	3.1	350.7	-	391.7	Construction	
-	-	-	39.1	-	430.8	Total industriel	30
						Sociétés ferroviaires	
						Lignes aériennes canadiennes	
						Lignes aériennes étrangères	
						Lignes maritimes domestiques	
						Lignes maritimes étrangères	
						Pipelines	
						Transport commercial et en commun	
						Ventes au détail (pompes)	
-	-	3.1	389.8	-	4 120.3	Transport	41
						Agriculture	
-	-	0.5	101.1	-	101.6	Domestique	
5.3	-	10.4	18.0	-	28.7	Administration publique	
-4.5	-	-	-	-1.1	-3.7	Commerces et autres institutions	
						Difference statistique	46
terajoules							
5 701	22 953	3 524	30 847	38 504	310 598	Production	1
561	-	3	-	-	-	Exportations	2
-4 333	-	-3 166	-13 427	-	-	Importations	3
448	328	5	- 147	-	-	Transferts inter régions	4
-	-	330	859	-	-	Variation des stocks	5
610	71	- 209	- 141	-	-	Transferts inter produits	6
969	22 695	470	18 284	38 504	310 598	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
66	-	-	-	-	-	Transforme en autres combustibles	
						a) Énergie électrique - par services	9
903	22 695	470	18 284	38 504	309 806	b) Énergie électrique - par industries	10
- 125	3 999	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	2 106	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
1 216	16 592	470	18 284	-	230 045	Autoconsommation	
						Usage non-énergétique	
584	16 592	-	-	-	25 223	Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	
X	-	-	-	-	-	Total minier	19
X	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	
321	-	-	-	-	-	Siderurgie	
2	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	
323	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	
36	-	-	-	-	-	Produits chimiques	
52	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	
995	16 592	-	-	-	32 810	Total manufacturier	27
						Forestier	
-	-	105	12 600	-	12 705	Construction	
-	-	-	1 406	-	1 406	Total industriel	30
						Sociétés ferroviaires	
						Lignes aériennes canadiennes	
						Lignes aériennes étrangères	
						Lignes maritimes domestiques	
						Lignes maritimes étrangères	
						Pipelines	
						Transport commercial et en commun	
						Ventes au détail (pompes)	
-	-	105	14 006	-	147 675	Transport	41
						Agriculture	
-	-	17	3 631	-	3 648	Domestique	
220	-	348	646	-	974	Administration publique	
- 188	-2	-	-	-49	- 165	Commerces et autres institutions	
						Difference statistique	46

Alberta - 1987 Quarter 3

TABLE 11E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 3			Trimestre 3		
		thousands of cubic metres					
1	Production	112.9	3.2	303.8	53.2	317.0	790.0
2	Exports	-	0.2	2.1	-	0.1	2.4
3	Imports	-	-	-	5.6	-	5.6
4	Inter-regional transfers	0.4	-1.1	- 131.7	-10.0	- 329.5	- 471.9
5	Stock variation (change and adj.)	0.4	-1.2	-80.7	4.7	22.2	-54.6
6	Inter-product transfers	-	-0.9	-	0.8	53.5	53.5
7	Other adjustments	-0.8	2.0	-1.1	-15.2	-9.3	-24.4
8	Availability	112.0	4.3	249.6	29.7	9.4	405.1
15	Producer consumption	-	-	-	0.2	-	0.2
16	Final demand	112.0	4.3	249.7	29.5	9.4	405.1
19	Total mining	-	-	-	5.4	-	5.4
27	Total manufacturing	112.0	-	23.3	3.0	-	138.3
28	Forestry	-	-	-	0.3	-	0.3
29	Construction	-	-	225.6	1.4	-	227.0
41	Transportation	-	-	-	12.1	-	12.1
42	Agriculture	-	-	-	4.3	-	4.3
44	Public administration	-	-	-	0.7	-	0.7
45	Commercial and other institutional	-	4.3	0.8	2.4	9.4	17.0
46	Statistical difference	-	-	-0.2	-	-	-0.2

TABLE 11F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 3			Trimestre 3		
		kilotonnes					
1	Production	2 060.5	4 400.2	-	-	-	6 460.6
2	Exports	1 506.8	-	-	-	-	1 506.8
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	- 465.8	-0.1	-	-	-	- 465.9
5	Stock variation (change and adj.)	-55.1	-7.1	-	-	-	-62.2
7	Other adjustments	-0.7	-	-	-	-	-0.7
8	Availability	142.3	4 407.2	-	-	-	4 549.5
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	135.5	4 405.3	-	-	-	4 540.8
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	6.9	1.9	-	-	-	8.8
15	Producer consumption	6.9	-	-	-	-	6.9
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	-	1.9	-	-	-	1.9
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43	Residential	-	1.9	-	-	-	1.9
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 11G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals	Natural gas	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Tar, pitch, petrol, coke
		Charbon	Gaz naturel	Carburant diesel	Mazouts legers	Mazouts lourds	Goudron, brai coke de petr.
		gigawatt hours					
		Quarter 3					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	7 380	295	16	-	-	-
3	by industry	-	682	-	1	3	67
3	Total	7 380	977	16	1	3	67
		Year-to-date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	22 276	913	57	-	-	-
6	by industry	-	2 081	-	2	12	238
6	Total	22 276	2 994	57	2	12	238

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Alberta - 1987 Trimestre 3

TABLEAU 11E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
363.2	10.9	626.1	129.9	916.4	2 046.4	Production	1
-	0.4	3.0	-	0.1	3.5	Exportations	2
-	-	-	9.5	-	9.5	Importations	3
1.4	-2.4	-170.1	-22.5	-925.3	-1 118.8	Transferts inter-régions	4
1.3	-1.7	-25.0	-1.7	88.0	60.9	Variation des stocks	5
-	-2.0	-	1.9	138.3	138.2	Transferts inter-produits	6
-1.9	4.6	-1.2	-35.4	-20.7	-54.6	Autres ajustements	7
361.3	12.4	476.9	85.1	20.6	956.4	Disponibilité	8
-	-	-	0.3	-	0.3	Autoconsommation	15
361.3	12.4	478.0	84.9	20.6	957.3	Écoulement final	16
-	-	-	16.0	-	16.0	Total minier	19
361.3	-	61.2	9.2	-	431.7	Total manufacturier	27
-	-	-	0.8	-	0.8	Forestier	28
-	-	414.5	3.3	-	417.7	Construction	29
-	-	-	31.3	-	31.3	Transport	41
-	-	-	15.2	-	15.2	Agriculture	42
-	-	-	2.0	-	2.0	Administration publique	44
-	12.4	2.4	7.2	20.6	42.6	Commerces et autres institutions	45
-	-	-1.1	-	-	-1.1	Difference statistique	46

TABLEAU 11F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total des combustibles		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
4 827.3	13 390.2	-	-	-	18 217.5	Production	1
3 550.0	-	-	-	-	3 550.0	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-1 084.4	-0.3	-	-	-	-1 084.7	Transferts inter-régions	4
-227.4	1.0	-	-	-	-226.5	Variation des stocks	5
-14.2	-1.5	-	-	-	-15.7	Autres ajustements	7
406.0	13 387.5	-	-	-	13 793.5	Disponibilité	8
394.6	13 362.7	-	-	-	13 757.3	Transformé en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
11.3	24.8	-	-	-	36.2	Production de vapeur	13
11.3	-	-	-	-	11.4	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	24.8	-	-	-	24.8	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	24.8	-	-	-	24.8	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 11G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 3							
-	-	-	-	-	7 691	Production de l'énergie électrique:	
-	14	38	-	-	805	par services	1
-	14	38	-	-	8 496	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	23 246	Production de l'énergie électrique:	
-	41	113	-	-	2 486	par services	4
-	41	113	-	-	25 732	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 12A. Primary and Secondary Energy - British Columbia - 1987 Quarter 3

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Hydro and nuclear electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Petrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de gaz	Electricité (hydro et nucléaire)	Vapeur (voir intro)
Quarter 3 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	5 146.5	578.0	1 446.2	81.6	15 078.6	-
2	Exports	5 370.6	149.3	3 713.0	92.9	3 743.4	-
3	Imports	-	-	-	0.6	76.8	-
4	Inter-regional transfers	- 567.7	1 660.7	3 330.1	99.8	-50.1	-
5	Stock variation (change and adj.)	- 836.7	11.1	18.4	1.8	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	0.1	-	-	-
7	Other adjustments	135.8	17.9	-	59.6	-	-
8	Availability	180.8	2 060.4	1 045.0	27.7	11 361.8	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	20.0	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	2 060.4	-	6.6	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	180.8	-	1 025.0	21.1	11 361.8	-
15	Producer consumption	25.6	-	167.3	0.2	1 110.5	-
16	Non-energy use	-	-	-	4.3	-	-
17	Energy use - final demand	155.2	-	843.9	102.9	10 770.7	-
18	Iron mines	-	-	X	X	X	-
19	Total mining	-	-	15.8	9.3	836.4	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	135.2	-	2 870.3	-
21	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	11.7	-	95.7	-
25	Chemicals	-	-	161.7	-	461.1	-
26	Other manufacturing	-	-	125.9	10.3	410.3	-
27	Total manufacturing	12.4	-	479.3	10.3	5 353.1	-
28	Forestry	-	-	0.1	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	12.4	-	495.2	19.6	6 189.6	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	57.2	-	11.3	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	22.6	13.6	-
40	Retail pump sales	-	-	5.2	12.3	-	-
41	Transportation	-	-	62.4	34.9	24.9	-
42	Agriculture	-	-	8.5	2.1	55.2	-
43	Residential	142.7	-	144.7	26.8	2 094.5	-
44	Public administration	-	-	3.0	1.0	200.6	-
45	Commercial and other institutional	-	-	129.9	18.5	2 205.9	-
46	Statistical difference	-	-	13.8	--	--	-
		terajoules					
1	Production	142 045	22 259	54 637	2 183	54 283	-
2	Exports	148 228	5 750	140 275	2 528	13 476	-
3	Imports	-	-	-	15	277	-
4	Inter-regional transfers	-15 670	63 954	125 810	2 652	180	-
5	Stock variation (change and adj.)	-23 094	426	696	46	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	4	-	-	-
7	Other adjustments	3 749	- 690	-	1 647	-	-
8	Availability	4 990	79 347	39 479	630	40 903	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	755	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	79 347	-	189	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	4 990	-	38 724	441	40 903	-
15	Producer consumption	707	-	6 321	5	3 998	-
16	Non-energy use	-	-	-	123	-	-
17	Energy use - final demand	4 283	-	31 881	2 627	38 775	-
18	Iron mines	-	-	X	X	X	-
19	Total mining	-	-	597	237	3 011	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	5 106	-	10 333	-
21	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	441	-	344	-
25	Chemicals	-	-	6 110	-	1 660	-
26	Other manufacturing	-	-	4 756	263	1 477	-
27	Total manufacturing	343	-	18 109	263	19 271	-
28	Forestry	-	-	3	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	343	-	18 708	500	22 282	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	2 161	-	41	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	577	49	-
40	Retail pump sales	-	-	198	314	-	-
41	Transportation	-	-	2 359	891	90	-
42	Agriculture	-	-	322	54	199	-
43	Residential	3 940	-	5 469	684	7 540	-
44	Public administration	-	-	114	26	722	-
45	Commercial and other institutional	-	-	4 909	472	7 941	-
46	Statistical difference	-	-	523	--	--	-

TABLEAU 12A. L'énergie primaire et secondaire - Colombie-Britannique - 1987 Trimestre 3

Total primary sources - Total des sources primaires	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Refined petroleum products - Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity - Energie électrique (thermique)	Total primary and secondary - Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 3 -	
-	-	-	2 440.0	519.4	...	Production	1
3.7	-	-	235.9	-	...	Exportations	2
-	-	-	113.7	-	...	Importations	3
-	-	-	542.5	-	...	Transferts inter-régions	4
-0.7	-	-	52.8	-	...	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
-	-	-	- 195.4	-	...	Autres ajustements	7
4.5	-	-	2 612.1	519.4	...	Disponibilité	8
-	-	-	6.8	-	...	Transforme en autres combustibles	
-	-	-	13.4	-	...	a) Energie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	...	b) Energie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
4.5	-	-	2 591.9	519.4	...	Disponibilité nette	14
-	-	-	114.7	†	...	Autoconsommation	15
0.1	-	-	236.9	†	...	Usage non-énergétique	16
4.4	-	-	2 155.4	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	X	†	...	Mines de fer	18
-	-	-	42.4	†	...	Total minier	19
-	-	-	137.6	†	...	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	X	†	...	Siderurgie	21
X	-	-	X	†	...	Fonte et affinage	22
X	-	-	X	†	...	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	†	...	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	0.8	†	...	Produits chimiques	25
-	-	-	17.9	†	...	Manufacturier - autres	26
4.4	-	-	158.8	†	...	Total manufacturier	27
-	-	-	49.8	†	...	Forestier	28
-	-	-	26.4	†	...	Construction	29
4.4	-	-	277.4	†	...	Total industriel	30
-	-	-	70.2	†	...	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	202.5	†	...	Lignes aériennes	32
-	-	-	175.5	†	...	Maritimes	33
-	-	-	0.6	†	...	Pipelines	34
-	-	-	237.9	†	...	Transport commercial et en commun	35
-	-	-	942.0	†	...	Ventes au détail (pompes)	36
-	-	-	1 628.5	†	...	Transport	41
-	-	-	43.8	†	...	Agriculture	42
-	-	-	29.0	†	...	Domestique	43
-	-	-	50.7	†	...	Administration publique	44
-	-	-	126.0	†	...	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-1.4	†	...	Difference statistique	46
						terajoules	
275 406	-	-	89 737	1 870	...	Production	1
310 257	-	-	8 517	-	318 774	Exportations	2
292	106	-	4 649	-	5 047	Importations	3
176 566	-	-	20 681	-	197 247	Transferts inter-régions	4
-21 926	-21	-	1 742	-	-20 205	Variation des stocks	5
4	-	-	203	-	206	Transferts inter-produits	6
1 411	1	-	-7 831	-	-6 419	Autres ajustements	7
165 348	129	-	97 179	1 870	...	Disponibilité	8
-	-	-	261	-	261	Transforme en autres combustibles	
755	-	-	546	-	1 300	a) Energie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Energie électrique - par industries	10
79 536	-	-	-	-	79 536	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
85 058	129	-	96 372	1 870	183 428	Disponibilité nette	14
...	-	-	4 790	†	15 820	Autoconsommation	15
2	-	-	10 080	†	10 205	Usage non-énergétique	16
...	126	-	79 238	†	156 930	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	X	†	X	Mines de fer	18
...	-	-	1 643	†	5 488	Total minier	19
-	-	-	5 642	†	21 081	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	X	†	X	Siderurgie	21
X	-	-	X	†	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	X	†	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	†	785	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	34	†	7 804	Produits chimiques	25
-	-	-	703	†	7 199	Manufacturier - autres	26
...	126	-	6 476	†	44 588	Total manufacturier	27
-	-	-	1 967	†	1 970	Forestier	28
-	-	-	1 022	†	1 022	Construction	29
...	126	-	11 108	†	53 068	Total industriel	30
-	-	-	2 713	†	2 713	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	7 272	†	7 272	Lignes aériennes	32
-	-	-	7 010	†	7 010	Maritimes	33
-	-	-	22	†	2 224	Pipelines	34
-	-	-	8 987	†	9 613	Transport commercial et en commun	35
-	-	-	32 879	†	33 390	Ventes au détail (pompes)	36
...	-	-	58 883	†	62 223	Transport	41
-	-	-	1 623	†	2 198	Agriculture	42
-	-	-	1 116	†	18 749	Domestique	43
-	-	-	1 902	†	2 764	Administration publique	44
-	-	-	4 606	†	17 929	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-50	†	473	Difference statistique	46

TABLE 12B. Primary and Secondary Energy - British Columbia - 1987 Quarter 3

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant	Hydro and nuclear	Steam
		Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	NGL's	Electricité (hydro et nucléaire)	(see intro)
					LGN des usines de gaz		Vapeur (voir intro)
- Year-to-date -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	15 763.0	1 713.9	5 993.0	246.3	45 444.5	-
2	Exports	15 556.6	1 076.0	12 737.7	423.8	9 745.3	-
3	Imports	-	12.8	-	1.4	279.5	-
4	Inter-regional transfers	- 914.2	5 071.5	10 967.7	484.1	102.6	-
5	Stock variation (change and adj.)	- 857.5	-1.2	1.6	-8.3	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	0.1	-	-	-
7	Other adjustments	140.7	-12.4	-	-39.7	-	-
8	Availability	290.4	5 711.0	4 224.7	276.6	35 876.1	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	10.1	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	65.1	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	5 711.0	-	164.2	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	290.4	-	4 149.5	112.4	35 876.1	-
15	Producer consumption	84.8	-	532.6	1.7	2 841.3	-
16	Non-energy use	-	-	-	4.3	-	-
17	Energy use - final demand	205.6	-	3 582.9	331.2	34 609.1	-
18	Iron mines	-	-	X	X	X	-
19	Total mining	-	-	73.8	29.9	2 641.2	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	451.9	-	8 620.6	-
21	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	57.1	-	275.9	-
25	Chemicals	-	-	490.2	-	1 296.8	-
26	Other manufacturing	-	-	474.4	33.1	1 191.9	-
27	Total manufacturing	42.2	-	1 570.4	33.1	16 261.8	-
28	Forestry	-	-	0.5	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	42.2	-	1 644.7	63.0	18 903.0	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	244.7	-	36.3	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	72.8	44.5	-
40	Retail pump sales	-	-	14.0	39.7	-	-
41	Transportation	-	-	258.7	112.5	80.9	-
42	Agriculture	-	-	39.8	6.7	110.5	-
43	Residential	163.4	-	880.4	86.2	8 076.4	-
44	Public administration	-	-	19.4	3.2	635.5	-
45	Commercial and other institutional	-	-	739.9	59.6	6 802.8	-
46	Statistical difference	-	-	34.1	--	--	-
		terajoules					
1	Production	435 059	66 002	226 414	6 598	163 600	-
2	Exports	429 362	41 437	481 230	11 656	35 083	-
3	Imports	-	493	-	36	1 006	-
4	Inter-regional transfers	-25 231	195 303	414 360	13 086	369	-
5	Stock variation (change and adj.)	-23 667	-46	-62	- 226	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	4	-	-	-
7	Other adjustments	3 883	479	-	959	-	-
8	Availability	8 016	219 929	159 609	7 331	129 154	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	382	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	2 458	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	219 929	-	4 699	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	8 016	-	156 769	2 632	129 154	-
15	Producer consumption	2 342	-	20 122	43	10 229	-
16	Non-energy use	-	-	-	123	-	-
17	Energy use - final demand	5 674	-	135 361	8 456	124 593	-
18	Iron mines	-	-	X	X	X	-
19	Total mining	-	-	2 790	763	9 508	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	17 073	-	31 034	-
21	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	2 157	-	993	-
25	Chemicals	-	-	18 521	-	4 668	-
26	Other manufacturing	-	-	17 922	845	4 291	-
27	Total manufacturing	1 165	-	59 329	845	58 542	-
28	Forestry	-	-	20	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	1 165	-	62 138	1 608	68 051	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	9 244	-	131	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	1 859	160	-
40	Retail pump sales	-	-	530	1 014	-	-
41	Transportation	-	-	9 774	2 872	291	-
42	Agriculture	-	-	1 503	171	398	-
43	Residential	4 510	-	33 262	2 201	29 075	-
44	Public administration	-	-	732	82	2 288	-
45	Commercial and other institutional	-	-	27 952	1 522	24 490	-
46	Statistical difference	-	-	1 287	1	--	-

TABLEAU 12B. L'énergie primaire et secondaire - Colombie-Britannique - 1987 Trimestre 3

Total primaire secondaire		Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary	
Total pour consommation primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire	
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	***	***	- Cumulatif de l'année -
			7 038.1	1 574.3		Production
			997.2			Exportations
28.1			298.4			Importations
			1 578.0			Transferts inter-régions
2.6			35.3			Variation des stocks
						Transferts inter-produits
0.1			- 852.9			Autres ajustements
...	25.7	-	7 029.2	1 574.3		Disponibilité
			23.7			Transforme en autres combustibles
			36.6			a) Energie électrique - par services
						b) Energie électrique - par industries
						c) Coke et gaz manufacturé
						d) Produits raffinés
						e) Production de vapeur
...	25.7	-	6 968.8	1 574.3		Disponibilité nette
			343.7			Autoconsommation
	0.2		554.9			Usage non-énergétique
...	25.5	-	5 849.2			Usage énergétique - écoulement final
			x			Mines de fer
...	-	-	128.2			Total minier
			454.1			Pâtes et papier et scieries
	x		x			Siderurgie
	x		x			Fonte et affinage
	x		x			Fabricants de ciment
						Raffinage pétrolier
			2.2			Produits chimiques
			68.3			Manufacturier - autres
...	25.5	-	530.1			Total manufacturier
			186.8			Forestier
			58.9			Construction
...	25.5	-	904.1			Total industriel
			207.1			Sociétés ferroviaires
			488.2			Lignes aériennes
			391.1			Maritimes
			1.4			Pipelines
			520.8			Transport commercial et en commun
			2 560.1			Ventes au détail (pompes)
...	-	-	4 168.6			Transport
			119.0			Agriculture
			170.2			Domestique
			140.5			Administration publique
			346.9			Commerces et autres institutions
...	-	-	-3.8			Différence statistique
		terajoules				
897 673			258 658	5 667		Production
998 769			35 965			Exportations
1 534	810	-	17 145			Importations
597 149			60 400			Transferts inter-régions
-24 002	74	-	1 083			Variation des stocks
4			665			Transferts inter-produits
2 445	4		33 531			Autres ajustements
524 039	740	-	261 289	5 667		Disponibilité
			918			Transforme en autres combustibles
382			1 489			a) Energie électrique - par services
2 458						b) Energie électrique - par industries
						c) Coke et gaz manufacturé
224 628						d) Produits raffinés
						e) Production de vapeur
296 571	740	-	258 883	5 667	561 861	Disponibilité nette
			14 350			Autoconsommation
	6		23 159			Usage non-énergétique
...	735	-	215 526		490 344	Usage énergétique - écoulement final
			x			Mines de fer
...	-	-	4 973		18 034	Total minier
			18 591			Pâtes et papier et scieries
	x		x			Siderurgie
	x		x			Fonte et affinage
	x		x			Fabricants de ciment
						Raffinage pétrolier
			90			Produits chimiques
			2 702			Manufacturier - autres
...	735	-	21 604		142 219	Total manufacturier
			7 395			Forestier
			2 280			Construction
...	735	-	36 211		169 908	Total industriel
			8 009			Sociétés ferroviaires
			17 533			Lignes aériennes
			15 623			Maritimes
			53			Pipelines
			19 592			Transport commercial et en commun
			89 489			Ventes au détail (pompes)
...	-	-	150 200		163 137	Transport
			4 395			Agriculture
			6 064			Domestique
			5 283			Administration publique
			11 873			Commerces et autres institutions
...	-	-	- 144		1 144	Différence statistique

TABLE 12C. Refined Petroleum Products - British Columbia - 1987 Quarter 3

		Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
		GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts legers
Quarter 3 -		thousands of cubic metres					
1	Production	94.3	103.1	934.0	55.6	672.8	0.7
2	Exports			76.9	12.4	13.1	14.8
3	Imports					4.7	
4	Inter-regional transfers			167.2	0.5	88.0	7.0
5	Stock variation (change and adj.)	1.9		-6.5	25.7	62.6	0.4
6	Inter-product transfers	-6.8		-22.7	-5.0	-41.8	69.7
7	Other adjustments	-3.1		5.0	-1.3	9.6	10.0
8	Availability	86.3	103.1	1 013.1	11.6	657.6	51.6
9	Transformed to other fuels:					6.8	
10	(a) Electricity - by utilities					4.1	
13	(b) Electricity - by industry						
13	(c) Steam generation						
14	Net supply	86.3	103.1	1 013.1	11.6	646.7	51.6
15	Producer consumption		103.1	0.1	--	1.2	
16	Non-energy use	†					
17	Energy use - final demand	†	-	1 013.0	11.6	645.5	51.6
18	Iron mines	†				X	
19	Total mining	†	-	-	1.9	37.9	0.6
20	Pulp and paper and sawmills	†				32.8	
21	Iron and steel	†				X	
22	Smelting and refining	†				X	
23	Cement	†				X	
25	Chemicals	†				0.3	
26	Other manufacturing	†			0.6	10.7	3.3
27	Total manufacturing	†	-	-	0.6	45.9	3.3
28	Forestry	†			0.2	35.4	0.4
29	Construction	†			0.2	21.2	5.0
30	Total industrial	†	-	-	2.9	140.4	9.3
31	Railways	†				70.2	
32	Canadian airlines	†					
33	Foreign airlines	†					
35	Domestic marine	†				95.0	
36	Foreign marine	†				7.6	
38	Pipelines	†				0.6	
39	Road transport and urban transit	†		53.3	-	184.6	
40	Retail pump sales	†		884.9	-	57.1	
41	Transportation	†	-	938.1	-	415.1	-
42	Agriculture	†	-	18.1	0.5	24.4	0.9
43	Residential	†		-	5.5		23.1
44	Public administration	†		8.8	0.9	29.6	1.9
45	Commercial and other institutional	†		48.0	1.8	36.0	16.3
46	Statistical difference	†	-	--	--	--	-
		terajoules					
1	Production	2 549	4 304	32 372	2 095	26 025	-27
2	Exports			2 665	466	506	572
3	Imports			-		182	
4	Inter-regional transfers			5 797	18	3 404	270
5	Stock variation (change and adj.)	54		- 224	970	2 421	-16
6	Inter-product transfers	- 194		- 789	- 190	1 617	2 697
7	Other adjustments	94		175	-50	370	385
8	Availability	2 315	4 304	35 114	437	25 436	1 998
9	Transformed to other fuels:					261	-
10	(a) Electricity - by utilities					159	-
13	(b) Electricity - by industry						-
13	(c) Steam generation						-
14	Net supply	2 315	4 304	35 114	437	25 016	1 998
15	Producer consumption		4 304	2	--	46	--
16	Non-energy use	†					
17	Energy use - final demand	†	-	35 112	437	24 969	1 998
18	Iron mines	†				X	
19	Total mining	†	-	-	71	1 468	24
20	Pulp and paper and sawmills	†				1 267	
21	Iron and steel	†				X	
22	Smelting and refining	†				X	
23	Cement	†				X	
25	Chemicals	†				12	
26	Other manufacturing	†			23	416	129
27	Total manufacturing	†	-	-	23	1 775	129
28	Forestry	†			7	1 368	15
29	Construction	†			8	821	193
30	Total industrial	†	-	-	109	5 431	362
31	Railways	†				2 713	
32	Canadian airlines	†					
33	Foreign airlines	†					
35	Domestic marine	†				3 676	
36	Foreign marine	†				295	
38	Pipelines	†				22	
39	Road transport and urban transit	†		1 846	-	7 141	
40	Retail pump sales	†		30 669	-	2 209	
41	Transportation	†	-	32 515	-	16 057	-
42	Agriculture	†		626	18	944	35
43	Residential	†		-	209		895
44	Public administration	†		306	33	1 147	74
45	Commercial and other institutional	†		1 665	68	1 391	632
46	Statistical difference	†	-	--	--	--	--

TABLEAU 12C. Produits pétroliers raffinés - Colombie-Britannique - 1987 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- reacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 3 -	
159.9	9.6	23.6	293.3	94.5	2 440.0	Production	1
11.0	-	9.1	94.1	4.6	235.9	Exportations	2
42.3	22.2	-	13.2	31.3	113.7	Importations	3
7.7	-	18.2	4.3	249.5	542.5	Transferts inter-régions	4
-5.1	-	6.4	27.8	-55.8	52.8	Variation des stocks	5
0.8	-	-2.8	-1.4	10.0	-	Transferts inter-produits	6
8.0	-	-8.5	26.3	- 221.5	- 195.4	Autres ajustements	7
212.9	31.9	15.0	213.8	215.0	2 612.1	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	6.8	Transforme en autres combustibles	
9.3	-	-	-	-	13.4	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	11
203.7	31.9	15.0	213.8	215.0	2 591.9	Disponibilité nette	14
0.6	9.6	-	-	-	114.7	Autoconsommation	15
-	21.9	-	-	215.0	236.9	Usage non-énergétique	16
203.0	0.4	15.0	215.1	-	2 155.4	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
1.9	-	-	-	-	42.4	Total minier	19
104.8	-	-	-	-	137.6	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Siderurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	0.4	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
0.5	-	-	-	-	0.8	Produits chimiques	24
3.2	-	-	-	-	17.9	Manufacturier - autres	25
108.6	0.4	-	-	-	158.8	Total manufacturier	27
13.8	-	-	-	-	49.8	Forestier	28
-	-	-	-	-	26.4	Construction	29
124.3	0.4	-	-	-	277.4	Total industriel	30
-	-	-	-	-	70.2	Sociétés ferroviaires	31
-	-	0.7	169.2	-	169.9	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	0.4	32.1	-	32.6	Lignes aériennes étrangères	33
30.3	-	-	-	-	125.4	Lignes maritimes domestiques	34
42.5	-	-	-	-	50.1	Lignes maritimes étrangères	35
-	-	-	-	-	0.6	Pipelines	36
-	-	-	-	-	237.9	Transport commercial et en commun	37
-	-	-	-	-	942.0	Ventes au détail (pompes)	38
72.8	-	1.2	201.3	-	1 628.5	Transport	41
-	-	-	-	-	43.8	Agriculture	42
0.3	-	-	-	-	29.0	Domestique	43
1.0	-	0.2	8.3	-	50.7	Administration publique	44
4.6	-	13.7	5.5	-	126.0	Commerces et autres institutions	45
-	-0.1	-	-1.3	-	-1.4	Différence statistique	46
terajoules							
6 673	409	790	10 538	4 010	89 737	Production	1
459	-	305	3 381	161	8 517	Exportations	2
1 765	943	-	474	1 285	4 649	Importations	3
322	-	611	156	10 103	20 681	Transferts inter-régions	4
- 215	-	215	998	-2 353	1 742	Variation des stocks	5
35	-	-93	-52	405	203	Transferts inter-produits	6
335	-	- 283	943	-8 841	-7 831	Autres ajustements	7
8 886	1 352	504	7 681	9 153	97 179	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	261	Transforme en autres combustibles	
387	-	-	-	-	546	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	11
8 499	1 352	504	7 681	9 153	96 372	Disponibilité nette	14
26	409	-	-	2	4 790	Autoconsommation	15
-	928	-	-	9 152	10 080	Usage non-énergétique	16
8 473	17	504	7 729	-	79 238	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
80	-	-	-	-	1 643	Total minier	19
4 375	-	-	-	-	5 642	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Siderurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	17	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
22	-	-	-	-	34	Produits chimiques	24
135	-	-	-	-	703	Manufacturier - autres	25
4 532	17	-	-	-	6 476	Total manufacturier	27
577	-	-	-	-	1 967	Forestier	28
-	-	-	-	-	1 022	Construction	29
5 189	17	-	-	-	11 108	Total industriel	30
-	-	-	-	-	2 713	Sociétés ferroviaires	31
-	-	24	6 078	-	6 103	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	15	1 154	-	1 169	Lignes aériennes étrangères	33
1 266	-	-	-	-	4 942	Lignes maritimes domestiques	34
1 774	-	-	-	-	2 068	Lignes maritimes étrangères	35
-	-	-	-	-	22	Pipelines	36
-	-	-	-	-	8 987	Transport commercial et en commun	37
-	-	-	-	-	32 879	Ventes au détail (pompes)	38
3 039	-	39	7 233	-	58 883	Transport	41
-	-	-	-	-	1 623	Agriculture	42
12	-	-	-	-	1 116	Domestique	43
40	-	6	297	-	1 902	Administration publique	44
193	-	458	199	-	4 606	Commerces et autres institutions	45
-	-2	-	-48	-	-50	Différence statistique	46

TABLE 12D. Refined Petroleum Products - British Columbia - 1987 Quarter 3

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers
	- Year-to-date -						
					thousands of cubic metres		
1	Production	266.9	306.6	2 769.6	163.2	1 860.7	-2.2
2	Exports			380.7	12.5	173.8	31.6
3	Imports			-		4.8	-
4	Inter-regional transfers	0.8		384.2	8.0	298.5	1.9
5	Stock variation (change and adj.)	1.7		18.5	-3.7	27.9	1.9
6	Inter-product transfers	36.4		-2.0	-123.4	-202.3	301.9
7	Other adjustments	3.2		-43.2	-1.2	-15.8	14.2
8	Availability	224.9	306.6	2 709.4	37.9	1 744.3	253.9
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities					23.7	
10	(b) Electricity - by industry					12.9	
13	(c) Steam generation						
14	Net supply	224.9	306.6	2 709.4	37.9	1 707.7	253.9
15	Producer consumption		306.6	0.1	-	3.3	0.1
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	2 709.3	37.9	1 704.9	255.7
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	4.1	111.3	7.1
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	117.1	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	1.0	-
26	Other manufacturing	†	-	-	2.0	38.6	6.9
27	Total manufacturing	†	-	-	2.0	160.6	6.9
28	Forestry	†	-	-	1.0	140.5	2.6
29	Construction	†	-	-	0.4	50.0	8.5
30	Total industrial	†	-	-	7.4	462.5	25.1
31	Railways	†	-	-	-	207.1	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	215.5	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	13.3	-
38	Pipelines	†	-	-	-	1.4	-
39	Road transport and urban transit	†	-	137.5	-	383.3	-
40	Retail pump sales	†	-	2 396.8	-	163.3	-
41	Transportation	†	-	2 534.3	-	983.9	-
42	Agriculture	†	-	51.0	2.0	58.2	7.8
43	Residential	†	-	-	21.7	-	147.2
44	Public administration	†	-	26.5	1.2	70.6	16.7
45	Commercial and other institutional	†	-	97.5	5.6	129.8	58.9
46	Statistical difference	†	-	-0.1	-0.1	-0.6	-1.8
					terajoules		
1	Production	7 211	12 794	95 993	6 149	71 970	85
2	Exports			13 196	471	6 721	1 221
3	Imports			-	-	187	-
4	Inter-regional transfers	23		13 316	302	11 546	73
5	Stock variation (change and adj.)	47		642	-141	1 079	75
6	Inter-product transfers	1 042		-68	-4 648	7 823	11 679
7	Other adjustments	108		-1 497	-44	- 612	- 550
8	Availability	5 992	12 794	93 907	1 429	67 468	9 822
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities			-	-	918	
10	(b) Electricity - by industry			-	-	497	
13	(c) Steam generation			-	-	-	
14	Net supply	5 992	12 794	93 907	1 429	66 053	9 822
15	Producer consumption	-	12 794	5	1	128	2
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	93 904	1 430	65 946	9 889
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	154	4 306	273
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	4 531	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	38	-
26	Other manufacturing	†	-	-	76	1 491	266
27	Total manufacturing	†	-	-	76	6 213	266
28	Forestry	†	-	-	36	5 435	102
29	Construction	†	-	-	14	1 935	331
30	Total industrial	†	-	-	280	17 888	971
31	Railways	†	-	-	-	8 009	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	8 334	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	516	-
38	Pipelines	†	-	-	-	53	-
39	Road transport and urban transit	†	-	4 767	-	14 826	-
40	Retail pump sales	†	-	83 072	-	6 317	-
41	Transportation	†	-	87 838	-	38 055	-
42	Agriculture	†	-	1 767	76	2 252	300
43	Residential	†	-	-	818	-	5 694
44	Public administration	†	-	919	47	2 729	645
45	Commercial and other institutional	†	-	3 379	209	5 022	2 279
46	Statistical difference	†	-	-2	-3	-22	-69

TABLEAU 12D. Produits pétroliers raffinés - Colombie-Britannique - 1987 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-racteur	Produits non énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
502.9	50.1	40.1	829.6	265.1	7 029.2	Production	1
11.0	9.1	9.1	365.9	12.6	462.6	Exportations	2
12.2	-	-	59.0	62.6	134.8	Importations	3
8.4	36.9	28.1	811.2	1 029.4	1 029.4	Transferts inter régions	4
10.6	0.2	10.0	28.9	-60.6	3.1	Variation des stocks	5
0.1	-	3.0	-18.7	83.5	66.3	Transferts inter produits	6
41.2	23.0	14.4	- 807.9	- 807.9	- 807.9	Autres ajustements	7
615.3	124.7	31.9	517.8	462.6	7 029.2	Disponibilité	8
23.8	-	-	-	-	23.8	Transforme en autres combustibles	9
591.5	124.7	31.9	517.8	462.6	6 968.8	a) Energie électrique - par services	10
2.7	30.6	-	-	0.1	34.4	b) Energie électrique - par industries	11
-	90.5	-	-	462.4	553.4	e) Production de vapeur	12
588.7	1.6	31.9	519.1	-	5 849.2	Disponibilité nette	14
x	-	-	-	-	x	Autoconsommation	15
5.8	-	-	-	-	5.8	Usage non-énergétique	16
336.9	-	-	-	-	454.1	Usage énergétique - écoulement final	17
x	-	-	-	-	x	Mines de fer	18
x	-	-	-	-	x	Total minier	19
x	-	-	-	-	x	Pâtes et papier et scieries	20
x	-	-	-	-	x	Siderurgie	21
x	1.6	-	-	-	x	Fonte et affinage	22
1.3	-	-	-	-	2.2	Fabricants de ciment	23
20.8	-	-	-	-	65.4	Produits chimiques	24
359.0	1.6	-	-	-	530.1	Manufacturier - autres	25
42.7	-	-	-	-	186.8	Total manufacturier	27
407.5	1.6	-	-	-	58.9	Forestier	28
-	-	-	-	-	904.1	Construction	29
1.2	-	-	-	-	267.1	Total industriel	30
5.1	-	-	-	-	409.1	Sociétés ferroviaires	31
12.6	-	2.7	406.4	-	79.1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	0.4	78.7	-	300.8	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	90.3	Lignes maritimes domestiques	34
-	-	-	-	-	1.4	Lignes maritimes étrangères	35
-	-	-	-	-	520.8	Pipelines	36
-	-	-	-	-	2 560.1	Transport commercial et en commun	37
-	-	-	-	-	4 168.6	Ventes au détail (pompes)	38
-	-	3.1	485.1	-	119.0	Transport	41
-	-	-	-	-	170.2	Agriculture	42
-	-	0.4	19.9	-	140.5	Domestique	43
-	-	28.4	14.1	-	346.9	Administration publique	44
-	-	-	-1.3	-	-3.8	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Difference statistique	46
terajoules							
21 193	1 298	1 345	29 809	10 980	258 658	Production	1
459	-	305	13 148	444	35 965	Exportations	2
3 241	3 994	-	2 121	2 602	12 145	Importations	3
414	-	1 237	1 010	32 525	60 400	Transferts inter régions	4
441	7	334	1 037	-2 438	1 084	Variation des stocks	5
9	-	- 102	- 671	3 332	665	Transferts inter produits	6
1 719	-	- 770	519	-32 188	-33 531	Autres ajustements	7
25 675	5 285	1 071	18 603	19 244	261 289	Disponibilité	8
992	-	-	-	-	918	Transforme en autres combustibles	9
24 683	5 285	1 071	18 603	19 244	1 489	a) Energie électrique - par services	10
115	1 298	-	1	5	14 450	b) Energie électrique - par industries	11
-	3 920	-	-	19 239	23 159	e) Production de vapeur	12
24 569	68	1 070	18 650	-	215 526	Disponibilité nette	14
x	-	-	-	-	x	Autoconsommation	15
241	-	-	-	-	4 973	Usage non-énergétique	16
14 060	-	-	-	-	18 591	Usage énergétique - écoulement final	17
x	-	-	-	-	x	Mines de fer	18
x	-	-	-	-	x	Total minier	19
x	-	-	-	-	x	Pâtes et papier et scieries	20
x	-	-	-	-	x	Siderurgie	21
x	68	-	-	-	x	Fonte et affinage	22
52	-	-	-	-	90	Fabricants de ciment	23
869	-	-	-	-	2 702	Produits chimiques	24
14 981	68	-	-	-	21 604	Manufacturier - autres	25
1 782	-	-	-	-	7 492	Total manufacturier	27
17 004	68	-	-	-	2 780	Forestier	28
-	-	-	-	-	36 211	Construction	29
-	-	-	-	-	8 009	Total industriel	30
-	-	90	14 601	-	14 691	Sociétés ferroviaires	31
-	-	15	2 827	-	2 844	Lignes aériennes canadiennes	32
3 562	-	-	-	-	21 846	Lignes aériennes étrangères	33
3 211	-	-	-	-	4 177	Lignes maritimes domestiques	34
-	-	-	-	-	14 691	Lignes maritimes étrangères	35
-	-	-	-	-	59 559	Pipelines	36
-	-	-	-	-	14 691	Transport commercial et en commun	37
-	-	-	-	-	59 559	Ventes au détail (pompes)	38
6 773	-	105	17 428	-	150 200	Transport	41
5.7	-	-	-	-	4 395	Agriculture	42
212	-	15	716	-	1 415	Domestique	43
528	-	950	506	-	1 415	Administration publique	44
-	-1	-	-48	-	- 144	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Difference statistique	46

British Columbia - 1987 Quarter 3

TABLE 12E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 3			Trimestre 3		
		thousands of cubic metres					
1	Production	6.5	8.1	68.5	3.5	7.9	94.5
2	Exports	0.3	4.0	—	0.2	—	4.6
3	Imports	—	—	9.5	5.7	16.0	31.3
4	Inter-regional transfers	0.3	0.5	39.3	17.0	192.5	249.5
5	Stock variation (change and adj.)	0.3	-0.8	-28.9	-0.2	-26.2	-55.8
6	Inter-product transfers	—	0.2	1.4	0.1	8.3	10.0
7	Other adjustments	0.7	-0.7	-4.6	1.3	-218.2	-221.5
8	Availability	6.9	4.8	143.0	27.5	32.8	215.0
15	Producer consumption	—	—	—	—	—	—
16	Final demand	6.9	4.7	143.0	27.5	32.8	215.0
19	Total mining	—	—	—	3.3	—	3.3
27	Total manufacturing	6.9	—	13.5	5.8	—	26.2
28	Forestry	—	—	—	3.6	—	3.6
29	Construction	—	—	129.2	0.8	—	130.0
41	Transportation	—	—	—	9.4	—	9.4
42	Agriculture	—	—	—	1.1	—	1.1
44	Public administration	—	—	—	0.5	—	0.5
45	Commercial and other institutional	—	4.7	0.3	3.1	32.8	40.9
46	Statistical difference	—	—	—	—	—	—

TABLE 12F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 3			Trimestre 3		
		kilotonnes					
1	Production	5 146.5	—	—	—	—	5 146.5
2	Exports	5 370.6	—	—	—	—	5 370.6
3	Imports	—	—	—	—	—	—
4	Inter-regional transfers	— 567.7	—	—	—	—	— 567.7
5	Stock variation (change and adj.)	— 836.7	—	—	—	—	— 836.7
7	Other adjustments	135.8	—	—	—	—	135.8
8	Availability	180.8	—	—	—	—	180.8
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity — by utilities	—	—	—	—	—	—
10	(b) Electricity — by industry	—	—	—	—	—	—
11	(c) Coke and manufactured gases	—	—	—	—	—	—
13	(e) Steam generation	—	—	—	—	—	—
14	Net supply	180.8	—	—	—	—	180.8
15	Producer consumption	25.6	—	—	—	—	25.6
16	Non-energy use	—	—	—	—	—	—
17	Energy use — final demand	155.2	—	—	—	—	155.2
19	Total mining	—	—	—	—	—	—
20	Pulp and paper and sawmills	—	—	—	—	—	—
21	Iron and steel	X	—	—	—	—	X
22	Smelting and refining	X	—	—	—	—	X
23	Cement	X	—	—	—	—	X
25	Chemicals	—	—	—	—	—	—
26	Other manufacturing	—	—	—	—	—	—
27	Total manufacturing	12.4	—	—	—	—	12.4
43	Residential	142.7	—	—	—	—	142.7
44	Public administration	—	—	—	—	—	—
45	Commercial and other institutional	—	—	—	—	—	—

TABLE 12G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals	Natural gas	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Tar, pitch, petrol, coke
		Charbon	Gaz naturel	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 3					
1	Electricity generated:	—	9	21	—	—	—
2	by utilities	—	144	15	—	73	—
3	by industry	—	153	36	—	73	—
	Total	—	—	—	—	—	—
		Year-to-date					
4	Electricity generated:	—	32	75	—	—	—
5	by utilities	—	469	47	—	188	—
6	by industry	—	501	122	—	188	—
	Total	—	—	—	—	—	—

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Colombie-Britannique - 1987 Trimestre 3

TABLEAU 12E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation petrochimique	Produits speciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non energetiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'annee					
		milliers de metres cubes					
21.5	21.7	136.6	11.0	74.2	265.1	Production	1
1.2	10.8	-	0.6	-	12.6	Exportations	2
1.7	0.1	27.3	14.5	19.0	62.6	Importations	3
1.1	3.2	59.7	53.8	693.6	811.2	Transferts inter regions	4
0.2	-2.6	-8.1	-0.9	-49.3	-60.6	Variation des stocks	5
	0.4	1.4	0.3	81.5	83.5	Transferts inter produits	6
1.2	-2.0	-4.4	-0.4	-802.4	-807.9	Autres ajustements	7
24.1	15.2	228.6	79.4	115.2	462.6	Disponibilite	8
-	-	-	0.1	-	0.1	Autoconsommation	15
24.1	15.2	228.6	79.3	115.2	462.4	Ecoulement final	16
-	-	-	10.1	-	10.1	Total minier	19
24.1	-	37.3	16.8	-	78.2	Total manufacturier	27
-	-	-	10.5	-	10.5	Forestier	28
-	-	191.0	2.1	-	193.1	Construction	29
-	-	-	27.5	-	27.5	Transport	41
-	-	-	3.2	-	3.2	Agriculture	42
-	-	-	1.5	-	1.5	Administration publique	44
-	15.2	0.3	7.7	115.2	138.4	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Difference statistique	46

TABLEAU 12F. Details de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importe	Total tous genres		
Year-to-date		Cumulatif de l'annee					
		kilotonnes					
15 763.0	-	-	-	-	15 763.0	Production	1
15 556.6	-	-	-	-	15 556.6	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
- 914.2	-	-	-	-	- 914.2	Transferts inter-regions	4
- 857.5	-	-	-	-	- 857.5	Variation des stocks	5
140.7	-	-	-	-	140.7	Autres ajustements	7
290.4	-	-	-	-	290.4	Disponibilite	8
-	-	-	-	-	-	Transforme en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Energie electrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Energie electrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacture	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
290.4	-	-	-	-	290.4	Disponibilite nette	14
84.8	-	-	-	-	84.8	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-energetique	16
205.6	-	-	-	-	205.6	Usage energetique - ecoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Siderurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
42.2	-	-	-	-	42.2	Total manufacturier	27
163.4	-	-	-	-	163.4	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 12G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 3							
-	-	-	-	-1	29	Production de l'énergie électrique:	
-	128	130	-	-	490	par services	1
-	128	130	-	-1	519	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'annee							
-	-	-	-	-4	103	Production de l'énergie électrique:	
-	378	390	-	-	1 472	par services	4
-	378	390	-	-4	1 574	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 13A. Primary and Secondary Energy - Yukon and N.W.T. - 1987 Quarter 3

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Quarter 3 -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production		428.3	77.8		156.1	
2	Exports	-			0.1		
3	Imports	-	-				
4	Inter-regional transfers	-	- 394.9	-42.2	4.7		
5	Stock variation (change and adj.)	-	X				
6	Inter-product transfers	-			1.7		
7	Other adjustments	-	X				
8	Availability	-	X	35.6	6.3	156.1	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-					
10	(b) Electricity - by industry	-		2.0			
11	(c) Coke and manufactured gases	-					
12	(d) Refined products	-	X				
13	(e) Steam generation	-					
14	Net supply	-	-	33.6	6.3	156.1	-
15	Producer consumption	-	-	28.7		22.9	
16	Non-energy use	-	-				
17	Energy use - final demand	-	-	4.9	6.3	192.2	-
18	Iron mines	-	-				
19	Total mining	-	-	-	3.2	94.1	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-				
21	Iron and steel	-	-				
22	Smelting and refining	-	-				
23	Cement	-	-				
24	Petroleum refining	-	-		X	X	
25	Chemicals	-	-				
26	Other manufacturing	-	-		0.6		
27	Total manufacturing	-	-	-	0.6	0.6	-
28	Forestry	-	-				
29	Construction	-	-				
30	Total industrial	-	-	-	3.8	94.7	-
31	Railways	-	-				
34	Airlines	-	-				
37	Marine	-	-				
38	Pipelines	-	-				
39	Road transport and urban transit	-	-		0.1		
40	Retail pump sales	-	-		0.5		
41	Transportation	-	-	-	0.6	-	-
42	Agriculture	-	-				
43	Residential	-	-	1.4	0.9	42.8	
44	Public administration	-	-		0.1	1.9	
45	Commercial and other institutional	-	-	3.5	0.9	52.8	
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-
				terajoules			
1	Production	-	16 494	2 939		562	
2	Exports	-			3		
3	Imports	-					
4	Inter-regional transfers	-	-15 208	-1 594	120		
5	Stock variation (change and adj.)	-	X				
6	Inter-product transfers	-					
7	Other adjustments	-	X		43		
8	Availability	-	X	1 345	161	562	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-					
10	(b) Electricity - by industry	-		77			
11	(c) Coke and manufactured gases	-					
12	(d) Refined products	-	X				
13	(e) Steam generation	-					
14	Net supply	-	-	1 268	161	562	-
15	Producer consumption	-	-	1 084		82	
16	Non-energy use	-	-				
17	Energy use - final demand	-	-	183	161	692	-
18	Iron mines	-	-				
19	Total mining	-	-	-	82	339	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-				
21	Iron and steel	-	-				
22	Smelting and refining	-	-				
23	Cement	-	-				
24	Petroleum refining	-	-		X	X	
25	Chemicals	-	-				
26	Other manufacturing	-	-		15		
27	Total manufacturing	-	-	-	15	2	-
28	Forestry	-	-				
29	Construction	-	-				
30	Total industrial	-	-	-	97	341	-
31	Railways	-	-				
34	Airlines	-	-				
37	Marine	-	-				
38	Pipelines	-	-				
39	Road transport and urban transit	-	-		3		
40	Retail pump sales	-	-		13		
41	Transportation	-	-	-	15	-	-
42	Agriculture	-	-				
43	Residential	-	-	52	23	154	
44	Public administration	-	-		3	7	
45	Commercial and other institutional	-	-	131	23	190	
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 13B. Primary and Secondary Energy - Yukon and N.W.T. - 1987 Quarter 3

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Year-to-date -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production		1 157.9	230.0		522.5	
2	Exports				0.2		
3	Imports						
4	Inter-regional transfers		-1 060.1	- 114.4	16.7		
5	Stock variation (change and adj.)		-0.1		-0.5		
6	Inter-product transfers						
7	Other adjustments	-	-1.6		7.2		-
8	Availability	-	96.3	115.6	24.2	522.5	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities			6.5			
10	(b) Electricity - by industry						
11	(c) Coke and manufactured gases		96.3				
12	(d) Refined products						
13	(e) Steam generation						
14	Net supply	-	-	109.1	24.2	522.5	-
15	Producer consumption			95.1	0.1	55.2	
16	Non-energy use	-					-
17	Energy use - final demand	-	-	14.0	24.1	659.7	-
18	Iron mines						
19	Total mining	-	-	-	12.2	306.6	-
20	Pulp and paper and sawmills						
21	Iron and steel						
22	Smelting and refining						
23	Cement						
24	Petroleum refining				X	X	
25	Chemicals				2.2		
26	Other manufacturing						
27	Total manufacturing	-	-	-	2.2	1.9	-
28	Forestry						
29	Construction						
30	Total industrial	-	-	-	14.4	308.5	-
31	Railways						
34	Airlines						
37	Marine						
38	Pipelines				0.4		
39	Road transport and urban transit				1.9		
40	Retail pump sales						
41	Transportation	-	-	-	2.3	-	-
42	Agriculture						
43	Residential			4.1	3.6	167.2	
44	Public administration				0.4	5.7	
45	Commercial and other institutional			9.9	3.4	178.2	
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-
				terajoules			
1	Production		44 591	8 689		1 881	
2	Exports				5		
3	Imports						
4	Inter-regional transfers	-	-40 824	-4 322	426		
5	Stock variation (change and adj.)	-	X		13		
6	Inter-product transfers	-					
7	Other adjustments	-	X		184		
8	Availability	-	X	4 367	618	1 881	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities						
10	(b) Electricity - by industry			246			
11	(c) Coke and manufactured gases						
12	(d) Refined products		X				
13	(e) Steam generation						
14	Net supply	-	-	4 121	618	1 881	-
15	Producer consumption			3 593	3	199	
16	Non-energy use	-					-
17	Energy use - final demand	-	-	528	615	2 375	-
18	Iron mines						
19	Total mining	-	-	-	311	1 104	-
20	Pulp and paper and sawmills						
21	Iron and steel						
22	Smelting and refining						
23	Cement						
24	Petroleum refining				X	X	
25	Chemicals						
26	Other manufacturing				56		
27	Total manufacturing	-	-	-	56	7	-
28	Forestry						
29	Construction						
30	Total industrial	-	-	-	368	1 111	-
31	Railways						
34	Airlines						
37	Marine						
38	Pipelines						
39	Road transport and urban transit				10		
40	Retail pump sales				49		
41	Transportation	-	-	-	59	-	-
42	Agriculture						
43	Residential			155	92	602	
44	Public administration				10	21	
45	Commercial and other institutional			373	87	641	
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 13B. L'énergie primaire et secondaire - Yukon et T.N.-O. - 1987 Trimestre 3

Production Exportations Importations	Coke	Coke oven gas = Gaz de fours à coke	Refined petroleum products = Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity = Energie électrique (thermique)	Total primary and secondary = Total primaire et secondaire	
kilotonnes		gigalitres	megalitres			- Cumulatif de l'année -
						Production
						Exportations
						Importations
						Transferts inter-régions
						Variation des stocks
						Transferts inter-produits
						Autres ajustements
			445.9	192.4		Disponibilité
						Transforme en autres combustibles
						a) Energie électrique - par services
						b) Energie électrique - par industries
						c) Coke et gaz manufacturé
						d) Produits raffinés
						e) Production de vapeur
			402.8	192.4		Disponibilité nette
						Autoconsommation
						Usage non énergétique
			393.6			Usage énergétique - écoulement final
						Mines de fer
			67.1			Total minier
						Pâtes et papier et scieries
						Siderurgie
						Fonte et affinage
						Fabricants de ciment
						Raffinage pétrolier
						Produits chimiques
						Manufacturier - autres
			32.8			Total manufacturier
						Foresterie
						Construction
			109.2			Total industriel
						Sociétés ferroviaires
						Lignes aériennes
						Maritimes
						Pipelines
						Transport commercial et en commun
						Ventes au détail (pompes)
			126.4			Transport
						Agriculture
						Domestique
						Administration publique
						Commerces et autres institutions
			--			Différence statistique
55 161			X	693		Production
5			X		X	Exportations
			X		X	Importations
44 720			X		X	Transferts inter-régions
X			X		X	Variation des stocks
X			X		X	Transferts inter-produits
X			X		X	Autres ajustements
X			16 726	693		Disponibilité
			16 720			Transforme en autres combustibles
246						a) Energie électrique - par services
X						b) Energie électrique - par industries
						c) Coke et gaz manufacturé
						d) Produits raffinés
						e) Production de vapeur
6 620			15 055	693	22 368	Disponibilité nette
			X			Autoconsommation
			2 333		2 333	Usage non-énergétique
			14 679		18 197	Usage énergétique - écoulement final
						Mines de fer
			2 610		4 025	Total minier
						Pâtes et papier et scieries
						Siderurgie
						Fonte et affinage
						Fabricants de ciment
						Raffinage pétrolier
						Produits chimiques
						Manufacturier - autres
			1 287		1 350	Total manufacturier
			1 287			Foresterie
						Construction
			4 254		5 732	Total industriel
						Sociétés ferroviaires
						Lignes aériennes
						Maritimes
						Pipelines
						Transport commercial et en commun
						Ventes au détail (pompes)
			4 519		4 578	Transport
						Agriculture
						Domestique
						Administration publique
						Commerces et autres institutions
			X		X	Différence statistique

TABLE 13C. Refined Petroleum Products - Yukon and N.W.T. - 1987 Quarter 3

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence a moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poeles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts legers
- Quarter 3 -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	0.4	38.4	36.3	77.9	9.2
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	13.2	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	0.4	38.4	36.3	64.7	9.2
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	38.3	36.3	64.4	9.2
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	0.7	20.5	1.2
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.1	9.5	1.2
27	Total manufacturing	†	-	-	0.1	9.5	1.2
28	Forestry	†	-	-	-	-	-
29	Construction	†	-	-	0.1	5.1	0.2
30	Total industrial	†	-	-	1.0	35.1	2.6
31	Railways	†	-	-	-	0.4	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	0.2	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	3.1	-	9.8	-
40	Retail pump sales	†	-	26.3	-	3.5	-
41	Transportation	†	-	29.4	-	13.9	-
42	Agriculture	†	-	0.6	-	0.2	0.1
43	Residential	†	-	-	0.9	-	1.1
44	Public administration	†	-	6.5	33.9	7.7	2.4
45	Commercial and other institutional	†	-	1.8	0.6	7.5	3.0
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	15	1 330	1 370	3 012	356
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	509	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	15	1 330	1 370	2 503	356
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	1 327	1 370	2 491	355
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	27	792	46
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	5	369	48
27	Total manufacturing	†	-	-	5	369	48
28	Forestry	†	-	-	-	-	-
29	Construction	†	-	-	4	198	8
30	Total industrial	†	-	-	36	1 360	102
31	Railways	†	-	-	-	15	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	7	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	106	-	380	-
40	Retail pump sales	†	-	912	-	135	-
41	Transportation	†	-	1 018	-	536	-
42	Agriculture	†	-	21	-	7	3
43	Residential	†	-	-	33	-	41
44	Public administration	†	-	227	1 278	298	95
45	Commercial and other institutional	†	-	61	22	290	114
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 13C. Produits pétroliers raffinés - Yukon et T.N.-O. - 1987 Trimestre 3

Produits finis	Produits intermédiaires	Aviation gasoline	Aviation turbo-fuel	Non energy products	Total refined products		
Milliers de litres	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- reacteur	Produits non énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 3	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
8.0	-	5.1	31.3	3.3	209.8	Disponibilité	8
						Transforme en autres combustibles	
						a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						e) Production de vapeur	11
8.0	-	5.1	31.3	3.3	196.7	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
8.0	-	5.1	31.3	-	192.6	Usage non énergétique	16
4.5	-	-	-	-	26.8	Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
						Total minier	19
						Pâtes et papier et scieries	20
						Siderurgie	21
						Fonte et affinage	22
						Fabricants de ciment	23
						Produits chimiques	24
2.8					13.7	Manufacturier - autres	25
2.8	-	-	-	-	13.7	Total manufacturier	27
0.1					46.1	Forestier	28
7.3	-	-	-	-	46.1	Construction	29
						Total industriel	30
		1.6	11.3		1.9	Sociétés ferroviaires	31
		-	1.5		1.9	Lignes aériennes canadiennes	32
					0.2	Lignes aériennes étrangères	33
						Lignes maritimes domestiques	34
						Lignes maritimes étrangères	35
						Pipelines	36
					1.7	Transport commercial et en commun	37
					24.8	Ventes au détail (pompes)	38
-	-	1.6	12.8	-	57.7	Transport	41
					0.9	Agriculture	42
0.6		2.0	13.4		1.9	Domestique	43
		1.5	5.1		66.6	Administration publique	44
X	X	X	X	X	19.4	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
333	-	171	1 125	139	7 851	Disponibilité	8
						Transforme en autres combustibles	
						a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						e) Production de vapeur	11
333	-	171	1 125	139	7 342	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
333	-	171	1 125	-	1 134	Usage non énergétique	16
186	-	-	-	-	7 172	Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
						Total minier	19
						Pâtes et papier et scieries	20
						Siderurgie	21
						Fonte et affinage	22
						Fabricants de ciment	23
						Produits chimiques	24
116					538	Manufacturier - autres	25
116	-	-	-	-	538	Total manufacturier	27
4					1 803	Forestier	28
306	-	-	-	-	1 803	Construction	29
						Total industriel	30
		55	405		4.4	Sociétés ferroviaires	31
		-	55		4.4	Lignes aériennes canadiennes	32
					4.4	Lignes aériennes étrangères	33
						Lignes maritimes domestiques	34
						Lignes maritimes étrangères	35
						Pipelines	36
					5.4	Transport commercial et en commun	37
					1 142	Ventes au détail (pompes)	38
-	-	55	461	-	2 070	Transport	41
					3	Agriculture	42
					4.4	Domestique	43
2.7		67	481		4.7	Administration publique	44
		50	183		7.1	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 13D. Refined Petroleum Products - Yukon and N.W.T. - 1987 Quarter 3

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence a moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Year-to-date -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	1.6	84.1	49.6	154.2	71.4
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	43.2	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	1.6	84.1	49.6	111.0	71.4
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	83.9	49.5	110.4	71.4
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	4.0	34.9	22.5
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	2.4	17.9	6.1
27	Total manufacturing	†	-	-	2.4	17.9	6.1
28	Forestry	†	-	-	-	-	-
29	Construction	†	-	-	0.3	7.5	1.3
30	Total industrial	†	-	-	6.7	60.3	29.9
31	Railways	†	-	-	-	1.6	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	0.2	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	7.7	-	19.1	-
40	Retail pump sales	†	-	60.7	-	5.8	-
41	Transportation	†	-	68.4	-	26.6	-
42	Agriculture	†	-	1.3	-	1.3	0.4
43	Residential	†	-	-	1.7	-	7.1
44	Public administration	†	-	9.0	38.5	13.2	18.7
45	Commercial and other institutional	†	-	5.2	2.6	9.0	15.3
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	15	2 914	1 868	5 964	2 763
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	1 670	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	65	2 914	1 868	4 294	2 763
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	2 910	1 866	4 271	2 761
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	151	1 348	869
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	90	693	236
27	Total manufacturing	†	-	-	90	693	236
28	Forestry	†	-	-	-	-	-
29	Construction	†	-	-	10	291	51
30	Total industrial	†	-	-	251	2 333	1 157
31	Railways	†	-	-	-	61	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	7	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	268	-	740	-
40	Retail pump sales	†	-	2 104	-	223	-
41	Transportation	†	-	2 372	-	1 031	-
42	Agriculture	†	-	45	2	51	15
43	Residential	†	-	-	62	-	273
44	Public administration	†	-	313	1 452	509	722
45	Commercial and other institutional	†	-	180	99	348	593
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 13D. Produits pétroliers raffinés - Yukon et T.N.-O. - 1987 Trimestre 3

Milliers de tonnes	Pétroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Milliers de tonnes	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
14.2	-	8.8	56.0	6.1	445.9	Disponibilité	8
					43.2	Transforme en autres combustibles	
						a) Énergie électrique - par services	
						b) Énergie électrique - par industries	
						e) Production de vapeur	
14.2	-	8.8	56.0	6.1	402.8	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	
				5.6	5.6	Usage non-énergétique	
13.6	-	8.8	55.9	-	393.6	Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	
5.8	-	-	-	-	67.1	Total minier	19
						Pâtes et papier et scieries	
						Siderurgie	
						Fonte et affinage	
						Fabricants de ciment	
						Produits chimiques	
						Manufacturier - autres	
6.4					32.8	Total manufacturier	27
6.4	-	-	-	-	32.8	Forestier	
0.1					9.2	Construction	
12.3	-	-	-	-	109.2	Total industriel	30
		3.2	25.9	-	1.6	Sociétés ferroviaires	
		-	2.1	-	29.1	Lignes aériennes canadiennes	
					2.1	Lignes aériennes étrangères	
					0.2	Lignes maritimes domestiques	
					-	Lignes maritimes étrangères	
					-	Pipelines	
					26.8	Transport commercial et en commun	
					66.5	Ventes au détail (pompes)	
-	-	3.2	28.0	-	126.4	Transport	41
					3.1	Agriculture	
0.6		2.3	17.6	-	8.7	Domestique	
0.6		3.3	10.3	-	100.0	Administration publique	
X	X	X	X	X	46.3	Commerces et autres institutions	
					X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	
X	X	X	X	X	X	Exportations	
X	X	X	X	X	X	Importations	
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	
333	-	296	2 012	252	16 726	Disponibilité	8
					1 670	Transforme en autres combustibles	
						a) Énergie électrique - par services	
						b) Énergie électrique - par industries	
						e) Production de vapeur	
592	-	296	2 012	252	15 055	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	
				233	233	Usage non-énergétique	
567	-	296	2 009	-	14 679	Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	
241	-	-	-	-	2 610	Total minier	19
						Pâtes et papier et scieries	
						Siderurgie	
						Fonte et affinage	
						Fabricants de ciment	
						Produits chimiques	
						Manufacturier - autres	
268					1 287	Total manufacturier	27
268	-	-	-	-	1 287	Forestier	
4					597	Construction	
513	-	-	-	-	4 254	Total industriel	30
		109	930	-	6.1	Sociétés ferroviaires	
		-	77	-	1 449	Lignes aériennes canadiennes	
					2.1	Lignes aériennes étrangères	
					0.2	Lignes maritimes domestiques	
					-	Lignes maritimes étrangères	
					-	Pipelines	
					26.8	Transport commercial et en commun	
					66.5	Ventes au détail (pompes)	
-	-	109	1 008	-	4 519	Transport	41
					3.1	Agriculture	
27		78	632	-	8.7	Domestique	
27		109	369	-	100.0	Administration publique	
X	X	X	X	X	46.3	Commerces et autres institutions	
					X	Différence statistique	46

Yukon and N.W.T. - 1987 Quarter 3

TABLE 13E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 3			Trimestre 3		
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	—	0.2	2.2	0.8	—	3.3
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Final demand	—	0.2	2.2	0.8	—	3.3
19	Total mining	—	—	—	0.2	—	0.2
27	Total manufacturing	—	—	—	0.1	—	0.2
28	Forestry	—	—	—	—	—	—
29	Construction	—	—	2.2	0.1	—	2.3
41	Transportation	—	—	—	0.1	—	0.1
42	Agriculture	—	—	—	0.1	—	0.1
44	Public administration	—	—	—	0.1	—	0.1
45	Commercial and other institutional	—	0.2	—	0.1	—	0.3
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 13F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 3			Trimestre 3		
		kilotonnes					
1	Production		-		-		
2	Exports	-			-		-
3	Imports	-					
4	Inter regional transfers	-			-		
5	Stock variation (change and adj.)	-		-		-	-
7	Other adjustments			-		-	
8	Availability	-	-	-	-	-	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities			-			
10	(b) Electricity - by industry			-			
11	(c) Coke and manufactured gases		-	-			
13	(e) Steam generation				-		
14	Net supply	-	-	-	-	-	-
15	Producer consumption		-		-		-
16	Non-energy use		-		-		-
17	Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills					-	-
21	Iron and steel		-			-	-
22	Smelting and refining					-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43	Residential	-	-	-	-		-
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional					-	-

TABLE 13G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 3					
1	Electricity generated:	-	-	40	-	-	-
2	by utilities	-	15	--	-	-	-
3	by industry	-	15	40	-	-	-
3	Total	-	15	40	-	-	-
		Year-to-date					
4	Electricity generated:	-	-	131	-	-	-
5	by utilities	-	47	--	-	-	-
6	by industry	-	47	131	-	-	-
6	Total	-	47	131	-	-	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Yukon et T.N.-O. - 1987 Trimestre 3

TABIEAU 13E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Autoconsommation pétrolière	Produits spéciaux / base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	0.3	2.4	1.8	1.7	6.1	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	0.3	2.4	1.8	1.2	5.6	Ecoulement final	16
-	-	-	0.4	-	0.4	Total minier	19
-	-	-	0.3	-	0.3	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	2.4	0.2	-	2.6	Construction	29
-	-	-	0.3	-	0.3	Transport	41
-	-	-	0.2	-	0.2	Agriculture	42
-	-	-	0.2	-	0.2	Administration publique	44
-	0.3	-	0.2	1.2	1.6	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Difference statistique	46

TABIEAU 13F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importés	Total tous genres		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transforme en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Energie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Energie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABIEAU 13G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures							
Trimestre 3							
-	-	-	-	4	44	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	15	par services	1
-	-	-	-	4	59	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	14	145	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	47	par services	4
-	-	-	-	14	145	par industries	5
						Total	9

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1987 Quarter 3

		Canada				Newfoundland	
		Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
	-Year-to-date-	thousands of cubic metres					
1	Production	3 751.8	2 369.2	4 619.3	10 740.3	X	X
2	Exports	1 432.5	1 705.8	-	3 138.3	X	X
3	Imports	2.0	0.5	168.3	170.8	X	X
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	500.8	222.3	369.1	1 092.2	X	X
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7	Other adjustments	-33.2	503.8	-	470.6	X	X
8	Availability	1 787.3	945.4	4 418.5	7 151.2	9.2	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	525.4	1 257.1	-	1 782.5	-	-
13	Refinery produced LPG's (net)	1 281.0	589.9	-	1 870.8	-	-
14	Net supply	2 542.9	278.2	4 418.5	7 239.5	9.2	-
15	Producer consumption	41.6	-	-	41.6	-	-
16	Non-energy use	163.1	268.2	4 431.5	4 862.8	-	-
17	Energy use - final demand	2 337.3	-	-	2 337.3	9.2	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	109.1	-	-	109.1	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	265.9	-	-	265.9	1.6	-
27	Total manufacturing	265.9	-	-	265.9	1.6	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	375.0	-	-	375.0	1.6	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	345.4	-	-	345.4	0.3	-
40	Retail pump sales	286.6	-	-	286.6	0.6	-
41	Transportation	632.0	-	-	632.0	0.9	-
42	Agriculture	148.4	-	-	148.4	-	-
43	Residential	767.7	-	-	767.7	3.4	-
44	Public administration	25.1	-	-	25.1	0.3	-
45	Commercial and other institutional	389.1	-	-	389.1	3.0	-
46	Statistical difference	0.9	10.0	-13.0	-2.2	-	-
		terajoules					
1	Production	95 783	67 806	84 810	248 400	X	X
2	Exports	36 572	48 820	-	85 392	X	X
3	Imports	51	14	3 090	3 155	X	X
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	12 785	6 362	6 777	25 924	X	X
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7	Other adjustments	- 848	14 419	-	13 571	X	X
8	Availability	45 630	27 057	81 124	153 811	235	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	13 413	35 978	-	49 392	-	-
13	Refinery produced LPG's (net)	32 703	16 882	-	49 585	-	-
14	Net supply	64 919	7 961	81 124	154 004	235	-
15	Producer consumption	1 062	-	-	1 062	-	-
16	Non-energy use	4 164	7 676	81 362	93 202	-	-
17	Energy use - final demand	59 671	-	-	59 671	235	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	2 785	-	-	2 785	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	6 788	-	-	6 788	41	-
27	Total manufacturing	6 788	-	-	6 788	41	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	9 574	-	-	9 574	41	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	8 818	-	-	8 818	8	-
40	Retail pump sales	7 317	-	-	7 317	15	-
41	Transportation	16 135	-	-	16 135	23	-
42	Agriculture	3 789	-	-	3 789	-	-
43	Residential	19 599	-	-	19 599	87	-
44	Public administration	641	-	-	641	8	-
45	Commercial and other institutional	9 934	-	-	9 934	77	-
46	Statistical difference	22	286	- 239	69	-	-

Note: lines 1-12,15 for gas plants only

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1987 Quarter 3

		Nova Scotia - Nouvelle-Écosse				New Brunswick	
		Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
	-Year-to-date-						
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	11.8	-18.5	-	-6.7	34.9	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	3.5	-	3.5	-	-
13	Refinery produced LPG's (net)	61.5	22.0	-	83.5	42.9	-
14	Net supply	73.3	--	-	73.3	77.8	-
15	Producer consumption	0.3	-	-	0.3	21.8	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	73.0	-	-	73.0	55.9	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	2.8	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	X	-	-	X	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23	Cement	X	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	12.6	-	-	12.6	9.4	-
27	Total manufacturing	12.6	-	-	12.6	9.4	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	12.6	-	-	12.6	12.2	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	1.4	-	-	1.4	1.1	-
40	Retail pump sales	5.1	-	-	5.1	3.9	-
41	Transportation	6.5	-	-	6.5	5.0	-
42	Agriculture	0.7	-	-	0.7	1.1	-
43	Residential	27.0	-	-	27.0	19.0	-
44	Public administration	1.4	-	-	1.4	1.1	-
45	Commercial and other institutional	24.8	-	-	24.8	17.5	-
46	Statistical difference	--	--	-	--	0.1	-
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	301	- 529	-	- 228	891	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	100	-	100	-	-
13	Refinery produced LPG's (net)	1 570	630	-	2 200	1 094	-
14	Net supply	1 871	--	-	1 871	1 985	--
15	Producer consumption	8	-	-	8	557	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	1 864	-	-	1 864	1 427	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	71	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	X	-	-	X	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23	Cement	X	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	322	-	-	322	240	-
27	Total manufacturing	322	-	-	322	240	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	322	-	-	322	311	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	36	-	-	36	28	-
40	Retail pump sales	130	-	-	130	100	-
41	Transportation	166	-	-	166	128	-
42	Agriculture	18	-	-	18	28	-
43	Residential	689	-	-	689	485	-
44	Public administration	36	-	-	36	28	-
45	Commercial and other institutional	633	-	-	633	447	-
46	Statistical difference	--	--	-	--	1	--

Note: lines 1-12,15 for gas plants only

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1987 Trimestre 3

Nouveau-Brunswick		Québec					
Exportations	Total	Production	Importations	Exportations	Total		
milliers de metres cubes						-Cumulatif de l'année-	
X	X					Production	1
X	X	44.5	59.8		104.3	Exportations	2
X	X	0.3	0.5		0.8	Importations	3
X	X	110.9	45.6		156.5	Transferts inter-régions	4
X	X	-11.4	-1.8		-13.2	Variation des stocks	5
X	X					Transferts inter-produits	6
X	X	8.1	92.8		100.9	Autres ajustements	7
-	34.9	86.2	80.9	-	167.1	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles	
			138.8		138.8	a) Énergie électrique - par services	9
	42.9	172.9	132.0		304.9	b) Énergie électrique - par industries	10
-	77.8	259.1	74.1	-	333.2	d) Produits raffinés	11
	21.8	2.5	44.1		68.4	LPG de raffineries (nette)	12
-	55.9	256.5	-	-	256.5	Disponibilité nette	14
-	2.8	12.9	-	-	12.9	Autoconsommation	15
						Usage non-énergétique	16
						Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
						Total minier	19
						Pâtes et papier et scieries	20
						Siderurgie	21
						Fonte et affinage	22
						Fabricants de ciment	23
						Raffinage pétrolier	24
						Produits chimiques	25
						Manufacturier - autres	26
-	9.4	38.4	-	-	38.4	Total manufacturier	27
-	9.4	38.4	-	-	38.4	Forestier	28
						Construction	29
-	12.2	51.3	-	-	51.3	Total industriel	30
						Sociétés ferroviaires	31
						Lignes aériennes	32
						Maritimes	33
						Pipelines	34
						Transport commercial et en commun	35
						Ventes au détail (pompes)	36
-	1.1	23.1	-	-	23.1	Transport	41
	3.9	25.7			25.7	Agriculture	42
-	5.0	48.8	-	-	48.8	Domestique	43
	1.1	33.3			33.3	Administration publique	44
	19.0	59.0			59.0	Commerces et autres institutions	45
	1.1	2.6			2.6		
	17.5	61.5			61.5		
-	0.1	0.1	-	-	0.1	Différence statistique	46
terajoules							
X	X					Production	1
X	X	1 136	1 711		2 847	Exportations	2
X	X	8	14		22	Importations	3
X	X	2 831	1 305		4 136	Transferts inter-régions	4
X	X	- 291	52		343	Variation des stocks	5
X	X					Transferts inter-produits	6
X	X	207	2 656		2 863	Autres ajustements	7
-	891	2 201	2 315	-	4 516	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles	
			3 972		3 972	a) Énergie électrique - par services	9
-	1 094	4 415	3 777		8 191	b) Énergie électrique - par industries	10
-	1 985	6 616	2 120	-	8 735	d) Produits raffinés	11
	557	64			64	LPG de raffineries (nette)	12
-	1 427	6 548	-	-	6 548	Disponibilité nette	14
-	71	329	-	-	329	Autoconsommation	15
						Usage non-énergétique	16
						Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
						Total minier	19
						Pâtes et papier et scieries	20
						Siderurgie	21
						Fonte et affinage	22
						Fabricants de ciment	23
						Raffinage pétrolier	24
						Produits chimiques	25
						Manufacturier - autres	26
-	240	980	-	-	980	Total manufacturier	27
-	240	980	-	-	980	Forestier	28
						Construction	29
-	311	1 310	-	-	1 310	Total industriel	30
						Sociétés ferroviaires	31
						Lignes aériennes	32
						Maritimes	33
						Pipelines	34
						Transport commercial et en commun	35
						Ventes au détail (pompes)	36
-	28	590	-	-	590	Transport	41
	100	656			656	Agriculture	42
-	128	1 246	-	-	1 246	Domestique	43
	28	850			850	Administration publique	44
	486	1 506			1 506	Commerces et autres institutions	45
	28	66			66		
	447	1 570			1 570		
-	1	4	-1	-	2	Différence statistique	46

Note : lignes 1-12, 15 pour usines de gaz seulement

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1987 Quarter 3

		Ontario				Manitoba	
		Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
-Year-to-date-		thousands of cubic metres					
1	Production	-	-	-	-	2.5	0.9
2	Exports	307.8	866.8	-	1 174.6	64.3	84.7
3	Imports	0.1	-	168.3	168.4	-	-
4	Inter-regional transfers	1 385.1	1 208.2	569.4	3 162.7	187.4	122.8
5	Stock variation (change and adj.)	141.8	163.5	-32.9	272.4	28.8	3.2
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-29.9	-172.3	-	-202.2	-27.9	-35.8
8	Availability	905.7	5.6	770.6	1 681.9	68.9	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	525.4	107.8	-	633.2	-	-
13	Refinery produced LPG's (net)	570.7	141.0	-	711.7	6.9	-
14	Net supply	951.0	38.8	770.6	1 760.4	75.8	--
15	Producer consumption	7.8	-	-	7.8	0.5	-
16	Non-energy use	163.1	28.8	771.5	963.4	-	-
17	Energy use - final demand	779.7	-	-	779.7	75.2	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	23.4	-	-	23.4	13.6	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23	Cement	-	-	-	-	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	78.0	-	-	78.0	7.5	-
27	Total manufacturing	78.0	-	-	78.0	7.5	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	101.4	-	-	101.4	21.1	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	148.2	-	-	148.2	11.3	-
40	Retail pump sales	117.0	-	-	117.0	7.5	-
41	Transportation	265.2	-	-	265.2	18.8	-
42	Agriculture	54.6	-	-	54.6	10.5	-
43	Residential	280.7	-	-	280.7	16.6	-
44	Public administration	7.8	-	-	7.8	0.8	-
45	Commercial and other institutional	70.0	-	-	70.0	7.4	-
46	Statistical difference	0.4	10.0	-0.9	9.5	0.1	--
		terajoules					
1	Production	-	-	-	-	64	26
2	Exports	7 858	24 808	-	32 666	1 642	2 424
3	Imports	3	-	3 090	3 093	-	-
4	Inter-regional transfers	35 362	34 579	10 454	80 394	4 784	3 515
5	Stock variation (change and adj.)	3 620	4 679	- 604	7 695	735	92
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	- 763	-4 931	-	-5 695	- 712	-1 025
8	Availability	23 123	160	14 148	37 431	1 759	--
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	13 413	3 085	-	16 499	-	-
13	Refinery produced LPG's (net)	14 570	4 035	-	18 605	177	1
14	Net supply	24 279	1 110	14 148	39 537	1 936	1
15	Producer consumption	199	-	-	199	13	-
16	Non-energy use	4 164	824	14 165	19 153	-	-
17	Energy use - final demand	19 906	-	-	19 906	1 920	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	597	-	-	597	347	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23	Cement	-	-	-	-	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	1 991	-	-	1 991	191	-
27	Total manufacturing	1 991	-	-	1 991	191	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	2 589	-	-	2 589	539	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	3 784	-	-	3 784	288	-
40	Retail pump sales	2 987	-	-	2 987	191	-
41	Transportation	6 771	-	-	6 771	480	-
42	Agriculture	1 394	-	-	1 394	268	-
43	Residential	7 166	-	-	7 166	424	-
44	Public administration	199	-	-	199	20	-
45	Commercial and other institutional	1 787	-	-	1 787	189	-
46	Statistical difference	10	286	-17	279	3	1

Note: lines 1-12.15 for gas plants only

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1987 Trimestre 3

Manitoba		Saskatchewan					
Production	Total	Exportations	Importations	Transferts	Stocks		
milliers de metres cubes						-Cumulatif de l'année-	
3.4	149.0	32.8	44.3	1.0	1.0	Production	1
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Exportations	2
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Importations	3
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Transferts inter-régions	4
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Variation des stocks	5
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Transferts inter-produits	6
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Autres ajustements	7
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Disponibilité	8
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Transformé en autres combustibles	9
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	a) Energie électrique - par services	10
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	b) Energie électrique - par industries	11
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	d) Produits raffinés	12
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	LPG de raffineries (nette)	13
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Disponibilité nette	14
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Autoconsommation	15
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Usage non énergétique	16
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Usage énergétique - écoulement final	17
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Mines de fer	18
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Total minier	19
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Pâtes et papier et scieries	20
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Siderurgie	21
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Fonte et affinage	22
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Fabricants de ciment	23
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Raffinage pétrolier	24
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Produits chimiques	25
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Manufacturier - autres	26
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Total manufacturier	27
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Forestier	28
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Construction	29
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Total industriel	30
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Sociétés ferroviaires	31
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Lignes aériennes	32
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Maritimes	33
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Pipelines	34
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Transport commercial et en commun	35
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Ventes au détail (pompes)	36
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Transport	41
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Agriculture	42
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Domestique	43
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Administration publique	44
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Commerces et autres institutions	45
149.0	149.0	44.3	44.3	1.0	1.0	Difference statistique	46
terajoules							
90	4 066	939	1 268	3 136	3 070	Production	1
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Exportations	2
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Importations	3
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Transferts inter-régions	4
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Variation des stocks	5
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Transferts inter-produits	6
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Autres ajustements	7
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Disponibilité	8
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Transformé en autres combustibles	9
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	a) Energie électrique - par services	10
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	b) Energie électrique - par industries	11
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	d) Produits raffinés	12
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	LPG de raffineries (nette)	13
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Disponibilité nette	14
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Autoconsommation	15
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Usage non énergétique	16
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Usage énergétique - écoulement final	17
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Mines de fer	18
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Total minier	19
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Pâtes et papier et scieries	20
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Siderurgie	21
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Fonte et affinage	22
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Fabricants de ciment	23
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Raffinage pétrolier	24
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Produits chimiques	25
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Manufacturier - autres	26
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Total manufacturier	27
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Forestier	28
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Construction	29
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Total industriel	30
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Sociétés ferroviaires	31
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Lignes aériennes	32
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Maritimes	33
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Pipelines	34
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Transport commercial et en commun	35
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Ventes au détail (pompes)	36
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Transport	41
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Agriculture	42
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Domestique	43
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Administration publique	44
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Commerces et autres institutions	45
4 066	4 066	1 268	1 268	3 136	3 070	Difference statistique	46

Note: lignes 1-12.15 pour usines de gaz seulement

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1987 Quarter 3

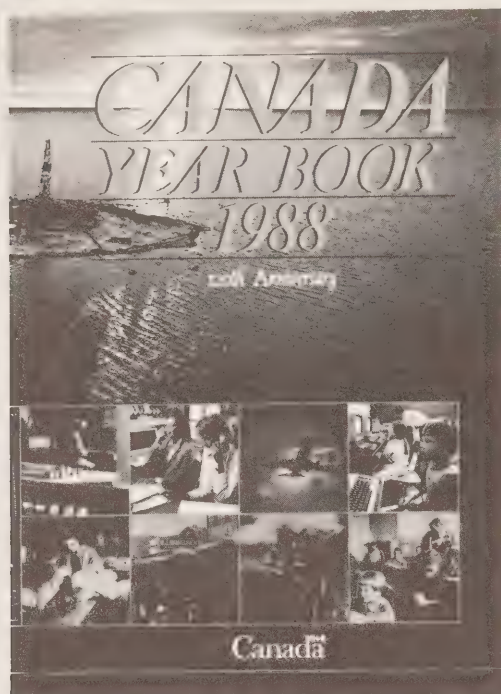
		Alberta				British Columbia	
		Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
	-Year-to-date-	thousands of cubic metres					
1	Production	3 551.5	2 235.3	4 619.3	10 406.1	146.1	100.2
2	Exports	289.4	345.9	-	635.3	153.0	270.8
3	Imports	-	-	-	-	1.4	-
4	Inter-regional transfers	2 717.3	1 577.4	- 740.2	-5 034.9	248.7	235.4
5	Stock variation (change and adj.)	197.8	11.3	234.8	443.9	3.6	-4.7
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	42.1	513.9	-	556.0	-57.4	17.7
8	Availability	389.1	814.6	3 644.3	4 848.0	189.4	87.2
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	833.0	-	833.0	-	164.2
13	Refinery produced LPG's (net)	235.7	179.0	-	414.7	143.5	81.4
14	Net supply	624.8	160.6	3 644.3	4 429.7	332.9	4.4
15	Producer consumption	4.4	-	-	4.4	1.7	-
16	Non-energy use	-	160.7	3 660.0	3 820.7	-	4.3
17	Energy use - final demand	620.4	-	-	620.4	331.2	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	6.3	-	-	6.3	29.9	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23	Cement	X	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	68.2	-	-	68.2	33.1	-
27	Total manufacturing	68.2	-	-	68.2	33.1	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	74.5	-	-	74.5	63.0	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	74.4	-	-	74.4	72.8	-
40	Retail pump sales	74.4	-	-	74.4	39.7	-
41	Transportation	148.8	-	-	148.8	112.5	-
42	Agriculture	37.2	-	-	37.2	6.7	-
43	Residential	235.8	-	-	235.8	86.2	-
44	Public administration	6.2	-	-	6.2	3.2	-
45	Commercial and other institutional	117.9	-	-	117.9	59.6	-
46	Statistical difference	--	-0.1	-15.7	-15.8	--	0.1
		terajoules					
1	Production	90 670	63 974	84 810	239 454	3 730	2 868
2	Exports	7 388	9 900	-	17 288	3 906	7 750
3	Imports	-	-	-	-	36	-
4	Inter-regional transfers	69 373	45 145	-13 590	128 108	6 349	6 737
5	Stock variation (change and adj.)	5 050	323	4 311	9 684	-92	-135
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	1 075	14 708	-	15 783	1 465	507
8	Availability	9 934	23 314	66 909	100 157	4 835	2 496
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	23 840	-	23 840	-	4 699
13	Refinery produced LPG's (net)	6 017	5 123	-	11 140	3 663	2 328
14	Net supply	15 951	4 596	66 909	87 456	8 499	125
15	Producer consumption	112	-	-	112	43	-
16	Non-energy use	-	4 599	67 198	71 797	-	123
17	Energy use - final demand	15 839	-	-	15 839	8 456	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	161	-	-	161	763	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23	Cement	X	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	1 741	-	-	1 741	845	-
27	Total manufacturing	1 741	-	-	1 741	845	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	1 902	-	-	1 902	1 608	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	1 899	-	-	1 899	1 859	-
40	Retail pump sales	1 899	-	-	1 899	1 014	-
41	Transportation	3 799	-	-	3 799	2 872	-
42	Agriculture	950	-	-	950	171	-
43	Residential	6 020	-	-	6 020	2 201	-
44	Public administration	158	-	-	158	82	-
45	Commercial and other institutional	3 010	-	-	3 010	1 522	-
46	Statistical difference	--	-3	- 288	- 292	--	2

Note: lines 1-12,15 for gas plants only

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1987 Trimestre 3

Colombie-Britannique		Yukon and N.W.T. - Yukon et T.N.-O.					
1. Montre	2. Montre	3. Montre	Butane	Ethane	4. Montre		
milliers de metres cubes						-Cumulatif de l'annee-	
	244.3					Production	1
	424.8	0.2			0.2	Exportations	2
	1.4					Importations	3
	484.1	16.7			16.7	Transferts inter-regions	4
	8.3	-0.5			-0.5	Variation des stocks	5
						Transferts inter-produits	6
	39.7	7.2			7.2	Autres ajustements	7
-	276.6	24.2	-	-	24.2	Disponibilite	8
						Transforme en autres combustibles	
						a) Energie electrique - par services	
						b) Energie electrique - par industries	
						d) Produits raffines	
	164.2					LPG de raffineries (nette)	
-	224.8					Disponibilite nette	14
	337.2	24.2	-	-	24.2	Autoconsommation	
	1.7	0.1			0.1	Usage non-energetique	
-	4.3					Usage energetique - ecoulement final	17
-	331.2	24.1	-	-	24.1	Mines de fer	18
-	29.9	12.2	-	-	12.2	Total minier	19
	x					Pâtes et papier et scieries	
	x					Siderurgie	
	x					Fonte et affinage	
		x			x	Fabricants de ciment	
						Raffinage petrolier	
						Produits chimiques	
						Manufacturier - autres	
-	33.1	2.2			2.2	Total manufacturier	27
-	33.1	2.2	-	-	2.2	Forestier	28
-						Construction	29
-	63.0	14.4	-	-	14.4	Total industriel	30
						Societes ferrovieres	31
						Lignes aeriennes	32
						Maritimes	33
						Pipelines	34
	72.8	0.4			0.4	Transport commercial et en commun	35
	39.7	1.9			1.9	Ventes au detail (pompes)	36
-	112.5	2.3	-	-	2.3	Transport	41
	6.7					Agriculture	42
	86.2	3.6			3.6	Domestique	43
	3.2	0.4			0.4	Administration publique	44
	59.6	3.4			3.4	Commerces et autres institutions	45
-	--	-	-	-	-	Difference statistique	46
terajoules							
	6 598					Production	1
	11 656	5			5	Exportations	2
	36					Importations	3
	13 086	426			426	Transferts inter-regions	4
	226	13			13	Variation des stocks	5
						Transferts inter-produits	6
	959	184			184	Autres ajustements	7
-	7 331	618	-	-	618	Disponibilite	8
						Transforme en autres combustibles	
						a) Energie electrique - par services	
						b) Energie electrique - par industries	
						d) Produits raffines	
	4 699					LPG de raffineries (nette)	
-	5 992					Disponibilite nette	14
	8 623	618	-	-	618	Autoconsommation	
	43	3			3	Usage non-energetique	
-	123					Usage energetique - ecoulement final	17
-	8 456	615	-	-	615	Mines de fer	18
-	763	311	-	-	311	Total minier	19
	x					Pâtes et papier et scieries	
	x					Siderurgie	
	x					Fonte et affinage	
		x			x	Fabricants de ciment	
						Raffinage petrolier	
						Produits chimiques	
						Manufacturier - autres	
-	845	56			56	Total manufacturier	27
-	845	56	-	-	56	Forestier	28
-						Construction	29
-	1 608	368	-	-	368	Total industriel	30
						Societes ferrovieres	31
						Lignes aeriennes	32
						Maritimes	33
						Pipelines	34
	1 859	10			10	Transport commercial et en commun	35
	1 014	49			49	Ventes au detail (pompes)	36
-	2 872	59	-	-	59	Transport	41
	171					Agriculture	42
	2 201	92			92	Domestique	43
	82	10			10	Administration publique	44
	1 522	87			87	Commerces et autres institutions	45
-	1	-	-	-	-	Difference statistique	46

Note: lignes 1-12.15 pour usines de gaz seulement



A JOURNEY OF 1000 MILES BEGINS WITH A SINGLE STEP

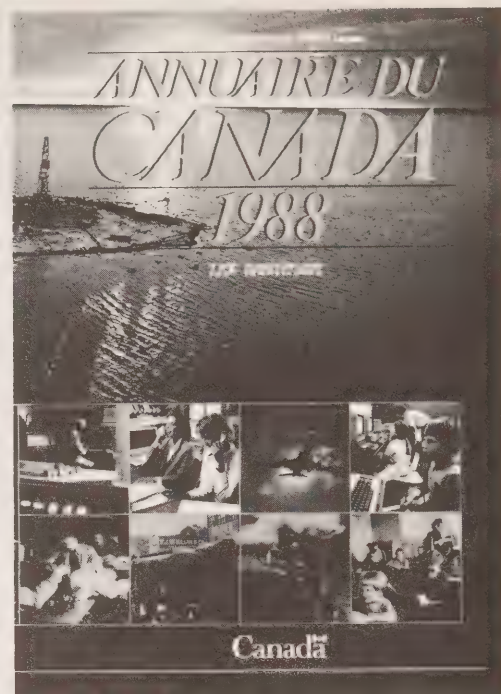
The *Canada Year Book* recorded Canada's first steps in 1867. It's still the only book that gives you the most complete, up-to-date facts on every aspect of Canada's growth as a nation.

Physical setting * Demography * Health * Education * Employment and incomes * Social security * Housing and construction * Forests, fish and furs * Agriculture * Mines and minerals * Energy * Science and technology * Transportation * Communications * Cultural activities and leisure * Manufacturing * Merchandising and services * Banking, finance and insurance * Judicial System * External relations, trade and defence * Government * Government finance * Review of the economy

Sold in Bookstores and also available by calling Statistics Canada toll-free at 1-800-267-6677 or by completing the order coupon included in this publication.

\$49.95 plus shipping and handling (\$54 inclusive in Canada, \$70 other countries); Catalogue number 11-402E.

Information can also be obtained by contacting your Regional Reference Centre.



TOUT LE PAYS, D'UNE COUVERTURE À L'AUTRE

Déjà au siècle dernier, les premiers pas de la nation étaient consignés dans l'*Annuaire du Canada*. Aujourd'hui, l'*Annuaire du Canada* témoigne toujours avec précision et exhaustivité des multiples facettes de l'évolution du pays.

Physiographie * Démographie * Santé * Éducation * Emploi et revenu * Sécurité sociale * Logement et construction * Pêches et fourrures * Agriculture * Mines et minéraux * Énergie * Sciences et technologie * Transports * Communications * Activités culturelles et loisirs * Industries manufacturières * Commerce et services * Banques, finances et assurances * Gouvernement * Système judiciaire * Relations extérieures, commerce et défense * Finances publiques * Revue de l'économie

Disponible en librairie, en téléphonant à Statistique Canada au numéro sans frais 1-800-267-6677 ou en remplissant le bon de commande qui figure dans la présente publication.

\$49.95 frais de port et de manutention en sus (\$54 au Canada, \$70 à l'étranger); numéro 11-402F au répertoire.

Pour de plus amples renseignements, communiquez avec le Centre de consultation de Statistique Canada le plus près de chez vous.

[illegible][illegible]

Postez à:
Vente des publications
Statistique Canada
Ottawa (Ontario), K1A 0T6

Compagnie

Service

a/s de

Fonction

Adresse

Ville	Province	Pays
-------	----------	------

Code postal

Tél.

N° au repertoire

Titre

Édition

Quantité


Prix

Total

Le cheque ou mandat doit être établi à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications, en dollars canadiens ou l'équivalent.

PF
03077

Pour un service plus rapide, composez

 **1-800-267-6677** 

Comptes
MasterCard et Visa

English on revers

Mail to:
Publication Sales
Statistics Canada
Ottawa, Ontario, K1A 0T6

(Please print)

Company

Department

Attention

Address

City	Province	Country
------	----------	---------

Postal Code _____ Tel. _____

Catalogue No.

Title

Issue

Quantity



Price

Total

Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications, in Canadian funds or equivalent

PF
03077

For faster service

 **1-800-267-6677** 

MasterCard and
Visa accounts

Français au ver

ALL IN ONE PLACE THE ECONOMIC FACTS AND ANALYSIS YOU NEED

Canadian Economic Observer:
Statistics Canada's New Monthly Economic Report

No other report on the Canadian economy has this much to offer

Month's data

The minute data includes all major statistical series used two weeks prior to publication.

Economic Conditions

A "to the point" summary of the economy's performance over the month, including trend analysis, employment, output, demand and leading indicators.

Statistical and Technical Notes

Information about new or revised statistical programs and methodological developments unique to Statistics Canada.

International Economic Events

A chronology of international and national events that affect Canada's economy.

Feature Articles

In-depth research on current business and economic issues.

Statistical Summary

Statistical tables, charts and graphs cover national accounts, output, demand, trade, labour and financial markets.

MORE...

National Analysis

Regional breakdowns of key economic indicators.

International Overview

A summary of economic performance in Canada's most important trading partners — Europe, Japan, and the United States.

Subscribe Today and Save!

Save \$40 off the single-issue price of the **Canadian Economic Observer**.

Single issue #11-010
\$200.00 / other countries \$225.00
Subscription \$20.00 / other countries \$22.50
(includes postage and handling)

For faster service using Visa or MasterCard call toll-free 1-800-267-6677.

To complete the order form included or write to Publications Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. For faster service, using MasterCard, call toll-free, 1-800-267-6677.
If you prefer, make your cheque or money order payable to the Receiver General for Canada.

For more information, visit the Statistics Canada Reference Centre nearest you for further information.

TOUT POUR VOUS! LES DONNÉES ÉCONOMIQUES ET L'ANALYSE QUE VOUS RECHERCHEZ

L'Observateur économique canadien:
Le nouveau bulletin économique mensuel de Statistique Canada

Aucune autre publication ne vous procure autant de renseignements relatifs à l'économie canadienne

Les données du mois

Des données de dernière heure comprenant toutes les séries de statistiques les plus importantes qui ont été diffusées deux semaines avant la date de publication du bulletin.

La situation économique actuelle

Le rendement de l'économie au cours du mois, présenté en bref, comportant une analyse de l'emploi, de la production de la demande et des principaux indicateurs précurseurs des tendances de l'activité économique.

Des notes techniques et statistiques

Des notes portant sur les nouveaux programmes statistiques ou les programmes révisés et sur les progrès en matière de méthodologie propres à Statistique Canada.

Les principaux événements économiques

Des événements internationaux et nationaux influençant l'économie canadienne, présentés en ordre chronologique.

Des études spéciales

Une recherche approfondie des affaires et des questions d'actualité liées à l'économie.

Un aperçu statistique

Des tableaux, des graphiques et des diagrammes englobant les statistiques des comptes nationaux, de la production, de la demande, du commerce, de l'emploi, des marchés financiers, etc.

ET PLUS ENCORE

Une analyse régionale

Des ventilations par province d'indicateurs économiques stratégiques.

Un survol de l'économie internationale

Un sommaire du rendement de l'économie des partenaires commerciaux du Canada, comme l'Europe, le Japon et les États-Unis.

Abonnez-vous dès maintenant et économisez!

Économisez \$40 sur le prix à l'unité de **L'Observateur économique canadien**.

N° 11-010 au répertoire
Abonnement annuel (12 numéros): \$200 au Canada; \$225 à l'étranger
Prix au numéro: \$20 au Canada; \$25.50 à l'étranger
(Ces prix incluent les frais de port et de manutention)

Pour obtenir un service plus rapide, composez le numéro sans frais 1-800-267-6677 et portez votre commande à votre compte Visa ou MasterCard.

Vous pouvez commander: e
0T6. Si vous désirez obtenir un service plus rapide, téléphonez sans frais 1-800-267-6677 et portez votre commande à votre compte Visa ou MasterCard.
Pour plus d'informations, visitez le Centre de référence de Statistique Canada le plus proche de vous pour plus d'informations.



Every week

The numbers that make decisions

The data that highlight national economic trends

Infomat is a digest of the most important statistics of the week. It is invaluable for business planners, policy makers and members of the media who take an interest in the Canadian economy.

Articles cite the most recent economic and social data available, describe current trends and point out significant changes. Regular features include a complete list of publications released by Statistics Canada during the reference week, a table of key economic indicators and a list of upcoming data releases. The text is concise, easy-to-read and complemented by tables and charts.

Infomat, Catalogue No. 11-002E (weekly), is available for \$2.00 per copy/\$100.00 annually (in Canada); \$3.00 per copy/\$150.00 annually (elsewhere).

Toutes les semaines

Les chiffres qui font les décisions

Les données illustrant les tendances de l'économie canadienne

Infomat est un résumé des statistiques les plus importantes de la semaine. C'est un outil d'une valeur inestimable pour les planificateurs du monde des affaires, les responsables de l'élaboration des politiques et les médias d'information s'intéressant à l'économie canadienne.

Les articles contenus dans ce bulletin citent les plus récentes données économiques et sociales disponibles, décrivent les tendances actuelles et soulignent les changements les plus significatifs. On y retrouve des chroniques régulières, notamment une liste complète des nouvelles publications parues à Statistique Canada au cours de la semaine de référence, un tableau des principaux indicateurs économiques, ainsi qu'une liste des données à paraître. Le texte est concis, facile à lire et illustré de tableaux et de graphiques.

Infomat, n° 11-002F au catalogue (hebdomadaire), se vend \$2.00 l'exemplaire ou \$100.00 pour un abonnement annuel au Canada; \$3.00 l'exemplaire ou \$150.00 pour un abonnement annuel à l'étranger.



To order, complete the order form included or write to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. For faster service, using Visa or MasterCard, call toll-free.

Please make cheques or money orders payable to the Receiver General for Canada/Publications.

Contact a Regional Reference Centre near you for further information.

Call Toll-Free
1-800-267-6677
Téléphonez sans frais

Vous pouvez commander en remplissant le bon de commande ci-joint et en écrivant à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. Si vous désirez obtenir un service plus rapide, téléphonez au numéro sans frais et portez votre commande à votre compte Visa ou MasterCard.

Veuillez faire vos chèques ou mandats-poste à l'ordre du Receveur général du Canada-Publications.

Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le centre de consultation régional le plus près de chez vous.

Catalogue 57-003 Quarterly

1987-IV

**Quarterly report
on energy
supply-demand
in Canada**

Catalogue 57-003 Trimestriel

1987-IV

**Bulletin trimestriel –
disponibilité et
écoulement
d'énergie au Canada**



Statistics Canada Statistique Canada

Canada

Data in Many Forms...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Energy Section,
Industry Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 951-9823) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)
Sturgeon Falls	(753-4888)		

Toll-free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by Northwestel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by Northwestel Inc.)	Call collect 403-495-2011

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7276

National Toll Free Order Line 1-800-267-6677

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordiolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section de l'énergie,
Division de l'industrie,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9823) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)
Sturgeon Falls	(753-4888)		

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la Northwestel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la Northwestel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-2011

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7276

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)

Statistics Canada
Industry Division
Energy Section

Statistique Canada
Division de l'industrie
Section de l'énergie

1987-IV

Quarterly report on energy supply-demand in Canada

1987-IV

Bulletin trimestriel – disponibilité et écoulement d'énergie au Canada

Published under the authority of
the Minister of Supply and
Services Canada

© Minister of Supply
and Services Canada 1988

Extracts from this publication may be reproduced for individual use without permission provided the source is fully acknowledged. However, reproduction of this publication in whole or in part for purposes of resale or redistribution requires written permission from the Publishing Services Group, Permissions Officer, Canadian Government Publishing Centre, Ottawa, Canada K1A 0S9.

July 1988

Price: Canada, \$28.75, \$115.00 a year
Other Countries, \$30.75, \$123.00 a year

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 57-003, Vol. 12, No. 4

ISSN 0702-0465

Ottawa

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1988

Le lecteur peut reproduire sans autorisation des extraits de cette publication à des fins d'utilisation personnelle à condition d'indiquer la source en entier. Toutefois, la reproduction de cette publication en tout ou en partie à des fins commerciales ou de redistribution nécessite l'obtention au préalable d'une autorisation écrite des Services d'édition, Agent de droit d'auteur, Centre d'édition du gouvernement du Canada, Ottawa, Canada K1A 0S9.

Juillet 1988

Prix: Canada, \$28.75, \$115.00 par année
Autres pays, \$30.75, \$123.00 par année

Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 57-003, vol. 12, n° 4

ISSN 0702-0465

Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- † revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

† disposition of this secondary product is shown under the primary form thereof.

NOTE

Data for any quarter in a calendar year may be revised and included in the cumulative tables of a subsequent quarterly issue of that year (such revisions are incorporated, by quarters, in the CANSIM data base at the year's end). Given that further revisions to submitted data are received after the publication of the fourth quarter issue of any given year, it should be borne in mind that the statistical series shown in this publication are not necessarily the same in every detail as those shown in other annual publications produced by the Energy Section of Statistics Canada. These latter publications are usually published after the fourth quarter issue of this publication. From time to time revisions for previous years may be incorporated in the CANSIM data base.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- † nombres rectifiés.

x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret

† la disposition de ce produit secondaire est comprise dans les données relatives à la forme primaire de ce même produit.

NOTA

On peut réviser et inclure les données d'un trimestre d'une année civile dans les tableaux cumulatifs d'un numéro trimestriel ultérieur de cette même année, telles révisions sont incluses par trimestre dans la base de données CANSIM à la fin de chaque année. Comme d'autres révisions aux données soumises sont reçues après publication du numéro du quatrième trimestre d'une année donnée, il faut se rappeler que les séries statistiques figurant dans cette publication ne sont pas nécessairement les mêmes à tous égards que celles présentées dans l'autres publications annuelles produites par la Section de l'énergie Statistique Canada. Ces dernières publications paraissent ordinairement après le numéro du quatrième trimestre de la présente publication. De temps à autre, des révisions pour des années précédentes peuvent être incluses dans la base de données CANSIM.

TABLE OF CONTENTS

	Page
Highlights	v
Explanatory Notes	vi
Units of Measure	vii
Notes on Individual Tables	viii
Data Sources	xiv
Fuels Used in Thermal Electric Generation	xvii
Crude Oil	xvii
Alternative Energy Forms	xviii
Advance Information	xx
Supplementary Information	xxi

Table

S. Historical Energy Summary Table - Canada	1
S1. Energy Summary Table	2
S2. Components of Major Energy Totals	4
S3. End Uses of Major Fuel Types	6
1. Canada	8
2. Atlantic Provinces	18
3. Newfoundland	28
4. Prince Edward Island	38
5. Nova Scotia	48
6. New Brunswick	58
7. Quebec	68
8. Ontario	78
9. Manitoba	88
10. Saskatchewan	98
11. Alberta	108
12. British Columbia	118
13. Yukon and Northwest Territories	128
14. Propane, Butane and Ethane	138

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Points Saillants	v
Notes explicatives	vi
Unités de mesure	vii
Notes sur les tableaux	viii
Sources des données	xiv
Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique	xvii
Pétrole brut	xvii
Sources d'énergie alternatives	xviii
Information anticipée	xx
Renseignements Supplémentaires	xxi

Tableau

S. Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada	1
S1. Tableau sommaire de l'énergie	2
S2. La répartition de l'énergie	4
S3. Utilisation finale de chaque combustible principal	6
1. Canada	8
2. Provinces de l'Atlantique	18
3. Terre-Neuve	28
4. Île-du-Prince-Édouard	38
5. Nouvelle-Écosse	48
6. Nouveau-Brunswick	58
7. Québec	68
8. Ontario	78
9. Manitoba	88
10. Saskatchewan	98
11. Alberta	108
12. Colombie-Britannique	118
13. Yukon et Territoires du Nord-Ouest	128
14. Propane, butane et éthane	138

Highlights

- o Canada's domestic requirement for energy changed over the last 5 years in absolute terms and more dramatically in composition. Total requirements in 1987 stood at 8 083 petajoules (PJ), up from the 1983 figure of 7 360 PJ. Within these totals, however, the importance of coal and coke has declined from 15.2% to 14.1%, while that of oil products and liquefied petroleum gases dropped from 45.4% to 41.2%. Offsetting these declines were increases in natural gas, 24.9% to 29.2% and primary steam and electricity (i.e. hydro & nuclear), from 14.4% to 15.6%.
- o With domestic requirements increasing by 239 PJ, or 3.0%, in 1987 over the 1986 level of 7 845 PJ, there was growth in per capita consumption (based on population estimates at the middle of each year) of 6 gigajoules (1.9%), to a level of 315 gigajoules.
- o Production of primary energy in 1987 reached 10 247 PJ, 509 PJ or 5.2% above the level of 1986. Most of this growth is explained by a 414 PJ increase in exports, with natural gas exports climbing 274 PJ to a level of 1 189 PJ. Partially counterbalancing these export increases were moderate increases in the imports of coal and crude oil of 19 PJ and 11 PJ respectively. As a consequence of these movements, Canada's positive trade balance in primary energy forms rose 247 PJ to 2 144 PJ.
- o Final demand by Canadian consumers of energy, including non-energy use, e.g. for petrochemical production, rose 2.0%, from 6 476 PJ in 1986 to 6 604 PJ in 1987. Within this total, industrial demand was up 6.0% to 2 689 PJ, transportation was up 5.3% to 1 741 PJ, while residential/farm and government/commercial sectors fell 3.7% and 6.1% to 1 135 PJ and 931 PJ respectively. It should be noted that the latter two sectors are weather sensitive and that 1987 was warmer than 1986, with the number of degree days below 18° C being 6.1% fewer than in 1986.

Points Saillants

- o Les besoins intérieurs du Canada en matière d'énergie ont évolué au cours des cinq dernières années en termes absolus et encore plus radicalement sur le plan de leur composition. Les besoins totaux en 1987 s'établissent à 8 083 pétajoules (PJ), en hausse par rapport à 1986 (7 360 PJ). Toutefois, à l'intérieur de ces totaux, l'importance du charbon et du coke diminue puisqu'elle passe de 15.2% à 14.1% tandis que celle des produits pétroliers et des gaz de pétrole liquéfié passe de 45.4% à 41.2%. Ces diminutions sont compensées par des augmentations pour le gaz naturel (de 24.9% à 29.2%) et pour la vapeur et l'électricité (hydraulique et nucléaire) primaires (de 14.4% à 15.6%).
- o Étant donné que les besoins intérieurs augmentent de 239 PJ, soit 3.0%, en 1987 par rapport à l'année dernière (7 845 PJ), on assiste à un accroissement de la consommation par habitant (calculée sur la base des estimations démographiques du milieu de l'année) de 6 gigajoules (1.9%), ce qui fait qu'elle s'établit à 315 gigajoules.
- o En 1987, la production d'énergie primaire atteint 10 247 PJ, soit 509 PJ ou 5.2% de plus qu'en 1986. La majeure partie de cette augmentation s'explique par une progression de 414 PJ des exportations, les exportations de gaz naturel augmentant de 274 PJ pour s'établir à 1 189 PJ. Des augmentations modérées des importations de charbon et de pétrole brut, de 19 PJ et de 11 PJ respectivement, compensent partiellement ces accroissements des exportations. À la suite de ces changements, la balance commerciale positive du Canada dans le domaine des formes d'énergie primaire, augmente de 247 PJ pour atteindre 2 144 PJ.
- o La demande finale d'énergie des consommateurs canadiens, y compris à des fins non énergétiques (p. ex. pour la production pétrochimique) augmente de 2.0%, passant de 6 476 PJ en 1986 à 6 604 PJ en 1987. À l'intérieur de ce total, la demande industrielle progresse de 6.0% pour s'établir à 2 689 PJ, celle des transports augmente de 5.3% pour s'établir à 1 741 PJ tandis que la demande résidentielle/agricole et celle des secteurs d'administration publique et commercial chutent respectivement de 3.7% et de 6.1% pour s'établir à 1 135 PJ et à 931 PJ. Il faut souligner ici que ces deux derniers secteurs sont sensibles aux conditions météorologiques et que 1987 a été plus chaud que 1986, le nombre de degrés-jours inférieurs à 18° C étant 6.1% moins nombreux qu'en 1986.

The supply data contained in this publication are derived primarily from monthly and quarterly surveys of the energy supply industries supplemented with data from the National Energy Board, the various energy producing provinces and additional information on imports as indicated by data received at Statistics Canada. Demand data are in general as reported by the larger energy supply companies on quarterly questionnaires which are structured towards obtaining consumption data in a standardized format, that is one which allows inter-energy comparisons. The companies surveyed are the producers of petroleum products, the largest distributors of petroleum products, major electric utilities (some of which consolidate information from smaller utilities which they supply), major industrial producers of electricity, the natural gas utility industry and the largest of the establishments in the energy intensive industries of the mining and manufacturing sectors.

The validity of the published data is a function of the ability of the responding supply industries to code customers in an accurate manner. However, many reporting companies, especially in the petroleum products area, have difficulty in determining the final consumers of the product, due to the presence of marketing agents, brokers, etc. Further, the final consumer may use his purchased product in a number of different industries, eg. an iron ore company which extracts and mills ore and which also operates a railway system.

The universes for all surveys forming the basis of this publication are characterized by very few but very large respondents - Hydro-Quebec, Imperial Oil Ltd., Interprovincial Pipeline, Dow Chemicals, etc. In general no "sample" surveys of the energy producing/distribution industries are employed: rather surveys of the total universe form the basis of this present publication. Selected energy use by seven of the most energy intensive industries in the mining and manufacturing sectors are monitored by surveying the largest establishments in each of the industries to verify selected data reported by the supply industries. Those few areas where estimates have played a role are indicated in the section of Data Sources following.

Les données sur la disponibilité présentées ici sont établies principalement à partir d'enquêtes mensuelles et trimestrielles auprès des branches fournisseuses d'énergie, que viennent compléter les données communiquées par l'Office national de l'énergie, les différentes provinces productrices d'énergie et des renseignements supplémentaires sur les importations d'après les données reçues à Statistique Canada. Les données sur l'écoulement sont en général celles déclarées par les principales compagnies sur les questionnaires trimestriels, qui sont conçus pour l'obtention de données sur la consommation en format normalisé permettant des comparaisons entre diverses formes d'énergie. Les entreprises enquêtées sont les producteurs de produits pétroliers, les principaux distributeurs de produits pétroliers, les grandes entreprises d'électricité (dont certaines consolident les renseignements provenant de services publics moins importants qu'elles fournissent), les principaux producteurs industriels d'électricité, la branche des compagnies de gaz naturel et les principaux établissements des branches à intensité énergétique des secteurs des mines et de la fabrication.

La validité des données publiées est une fonction de la capacité des branches répondantes de coder les clients de façon appropriée. Cependant, un grand nombre de compagnies répondantes, en particulier celles du secteur des produits pétroliers, se heurtent à des difficultés pour déterminer les consommateurs finals du produit en raison de la présence d'agents, de courtiers, etc. de commercialisation. De plus, le consommateur final peut utiliser le produit qu'il achète dans un certain nombre de branches différentes, comme par exemple une compagnie de minerais de fer qui extrait et broie le minerai, mais qui peut aussi exploiter un système ferroviaire.

Les univers de toutes les enquêtes servant la préparation de cette publication se caractérisent par un très petit nombre de répondants mais très importants, tels que Hydro-Québec, Imperial Oil Ltd., Interprovincial Pipeline, Dow Chemicals, etc. En général, on n'utilise pas d'enquêtes par sondage des branches productrices et distributrices d'énergie. Un recensement de l'univers total est plutôt utilisé pour la préparation de cette publication. On suit certaines utilisations de l'énergie dans sept des branches à plus forte intensité énergétique des secteurs des mines et de la fabrication par une enquête auprès des principaux établissements de chacune de celles-ci afin de vérifier les données sélectionnées déclarées par les branches fournisseuses. La partie sur les sources de données mentionne les quelques domaines pour lesquels des estimations ont servi.

Units of Measure

kilo = 10^3
 mega = 10^6
 giga = 10^9
 tera = 10^{12}
 peta = 10^{15}

1 megalitre = 10^3m^3 (or 1 000 cubic metres)
 1 gigalitre = 10^6m^3 (or 1 000 000 cubic metres)
 1 B.t.u. = $1.054\ 615 \times 10^3$ joules
 1 barrel = .158 91 cubic metres
 1 gallon = 4.546 09 litres
 1 cubic foot = .028 327 84 cubic metres
 1 ton = .907 184 7 metric tonnes.

Energy conversion factors utilized based on the gross heat of combustion, are as follows:

Unités de mesure

kilo = 10^3
 mega = 10^6
 giga = 10^9
 tera = 10^{12}
 peta = 10^{15}

1 mégalitre = 10^3m^3 (ou 1 000 mètres cubes)
 1 gigalitre = 10^6m^3 (ou 1 000 000 mètres cubes)
 1 B.t.u. = $1.054\ 615 \times 10^3$ joules
 1 baril = .158 91 mètre cube
 1 gallon = 4.546 09 litres

1 pied cube = .028 327 84 mètre cube
 1 tonne impériale = .907 184 7 tonne métrique.

Les facteurs de conversion en terajoules calculés selon la chaleur brute de combustion sont les suivantes:

Fuel type - Combustible	Natural unit - Unité naturelle	Conversion factor
		Coefficient de conversion terajoules
Coal - Charbon:		
Anthracite	kilotonnes	27.70(1)
Imported bituminous - Bitumineux importé	"	29.00(1)
Canadian bituminous - Bitumineux canadien	"	27.60(1)
Sub-bituminous - Sousbitumineux	"	18.80(1)
Lignite	"	14.40(1)
Coke	"	28.83
Coke oven gas - Gaz de four à coke	gigalitres	18.61
Propane	megalitres	25.53
Butane	"	28.62
LPG's - GPL	"	18.36
Crude oil - Pétrole brut	"	27.12(2)
Still gas - Gas de distillation	"	38.51
Motor gasoline - Essence à moteur	"	41.73(3)
Kerosene - Kérosène	"	34.66
Diesel - Huiles diesels	"	37.68
Light fuel oil - Mazouts légers	"	38.68
Heavy fuel oil - Mazouts lourds	"	38.68
Petroleum coke - Coke de pétrole	"	41.73
Aviation gasoline - Essence d'aviation	"	42.38
Aviation turbo fuel - Carburéacteurs pour turbine à gaz	"	33.52
Natural gas - Gaz naturel	"	35.93
Natural gas - Gaz naturel	gigalitres	37.82(4)
Electricity - Énergie électrique	gigawatt hours gigawatt heures	3.60
Steam - Vapeur	kilotonnes	2.75
Solid wood wastes - Déchets de bois	"	18.00
Pulp pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	"	14.00

- 1) Conversion factors revised for 1987. - Facteur révisé en 1987.
 2) Not used in calculations in this publication. - Pas employé dans les calculs de cette publication.
 3) Still gas is expressed in cubic metres of heavy fuel oil equivalent. - Le gaz de distillation s'exprime en équivalent de mètre cube de mazout lourd.
 4) Revised from year to year, see page xiv. - Révisé annuellement: voir page xiv.

Since this quarterly publication gives additional detail on non-energy products at petroleum refineries, it was necessary to employ the following equivalents for the products listed:

Fuel type	Natural unit	Conversion factor
Combustible	Unité naturelle	Coefficient de conversion
		terajoules
Petrochemical feedstock - Alimentation pétrochimique	megalitres	35.17
Naptha specialities - Produits spéciaux/base-napthe	"	35.17
Asphalt - Asphalte	"	44.46
Lubricating oils and greases - Huiles et graisses lubrifiantes	"	39.16
Other products - Autres produits	"	39.82

Notes on Individual Tables

Table S - Historical Energy Summary Table - Canada

This table is intended to allow an analysis of historical energy trends at the national level for certain points of measurement - namely:

1. Production, from primary sources.
2. Gross availability, availability of each energy form (excluding crude oil); less
 - a. production of coke,
 - b. production of coke oven gas,
 - c. production of thermal electricity,
 - d. LPG's used for the production of refinery products.
3. Net domestic consumption (net supply of primary and secondary sources).
4. Producer consumption (less any crude oil consumed by producers).
5. Non-energy use.
6. Energy use.
7. Total mining.
8. Total manufacturing.
9. Total industry.
10. Total transportation (see explanation under Table S3).
11. Residential and farm.
12. Government and other commercial.

For the calculation of year to year changes, data for 1982 and earlier years have been recalculated to reflect the changes in natural gas conversion rates. See note on page xiv.

Notes sur les tableaux

Tableau S - Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada

Dans ce tableau, il est possible d'analyser chronologiquement les tendances énergétiques à l'échelle nationale pour certains points de mesure, à savoir:

1. Production, sources primaires.
2. Disponibilité brute, disponibilité de chaque forme d'énergie (sauf pétrole brut); moins
 - a. la production de coke,
 - b. la production de gaz de fours à coke,
 - c. la production d'électricité thermique,
 - d. GPL utilisés pour la production de produits pétroliers raffinés.
3. Consommation intérieure nette (disponibilité nette primaire et secondaire).
4. Autoconsommation (moins la quantité de pétrole brut utilisé par les producteurs).
5. Utilisation non énergétique.
6. Utilisation énergétique.
7. Total, mines.
8. Total, fabrication.
9. Total, industrie.
10. Total, transports (voir l'explication au tableau S3).
11. Secteurs résidentiel et agricole.
12. Secteur public et autres secteurs commerciaux.

Pour obtenir les variations annuelles, on a recalculé les données pour 1982 et les années antérieures en tenant compte des nouveaux taux de conversion du gaz naturel. Voir la note à la page xiv.

As an aid to analysis, degree days below 18.0° Celsius are shown. The provincial and national figures have been developed by utilizing recordings at certain selected stations considered to be representative of the geographic area concerned.

Table S1 - Energy Summary Table

This table is intended to allow an analysis of energy trends for items presented in Table S at the provincial level for the current quarter and year.

Table S2 - Components of Major Energy Totals

This table also is intended to allow an analysis of trends in energy, but in the five basic energy forms. The method of compiling the data is the same as that employed in Table S1.

Table S3 - End Uses of Major Fuel Types

This table is intended to analyse the disposition of the five basic energy forms, viz coal and coke, oil products and LPG's, natural gas, electricity, and steam. It should be emphasized that the data are not additive; for example, natural gas used to generate electricity is shown under the "natural gas" energy form, while the disposition of electric energy includes that amount of electricity produced at gas fired stations.

Furthermore, an element of "double-counting" is included in the "coal and coke" energy form in that coal used to produce coke is shown at the category "coke ovens", while the disposal of the coke produced is also accounted for in categories such as industrial use.

In the transportation sector, only the use of fuel by transportation industries (defined as railways, airlines, marine, pipelines, road and urban transit, and retail pump sales) is included. Excluded is that fuel which may have been used by other sectors (e.g., agriculture) for transportation but which is included within the quantities reported for such sectors.

Note that solid wood wastes and spent pulping liquor, shown as a Supplementary Information table at end of this introduction, are not included in Summary Tables S1, S2 and S3 nor any of the main tables of

Pour faciliter l'analyse, on indique les jours-degrés au-dessous de 18.0° Celsius. Les chiffres pour le Canada et les provinces ont été calculés à partir des lectures prises à certaines stations considérées comme représentatives de la région géographique en question.

Tableau S1 - Tableau sommaire de l'énergie

Ce tableau entend permettre l'analyse des tendances énergétiques pour les postes du tableau S à l'échelle provinciale pour le trimestre et l'année courante.

Tableau S2 - Répartition de l'énergie

Ce tableau entend également permettre l'analyse des tendances d'énergie mais pour les cinq principales formes d'énergie. La méthode utilisée pour la compilation des chiffres est celle indiquée dans le tableau S1.

Tableau S3 - Utilisation finale de chaque combustible principal

Ce tableau entend permettre l'analyse de l'écoulement des cinq formes primaires d'énergie, le charbon et le coke, les produits pétroliers et GPL, le gaz naturel, l'électricité et la vapeur. Veuillez prendre note que les chiffres ne peuvent pas être comptabilisés; exemple le gaz naturel utilisé dans la production de l'électricité apparaît dans la forme d'énergie "gaz naturel" bien que la distribution de l'électricité inclus ce montant d'électricité produite par les centrales alimentées au gaz.

De plus une certaine duplication existe dans la forme d'énergie "charbon et coke" en ce sens que le charbon utilisé dans la fabrication du coke apparaît dans la section "four à coke" bien que la distribution du coke fabriqué apparaît aussi dans certaines catégories comme l'usage industriel.

Dans le secteur du transport, on a inclus seulement les combustibles utilisés par l'industrie défini comme chemins de fer, lignes aériennes, maritimes, pipelines, transport commercial et en commun, et ventes au détail (pompes). Ainsi on a exclu le combustible qui a peut-être été utilisé aux fins de transport dans d'autres secteurs (exemple l'agriculture), mais qui a été inclus avec les quantités indiquées pour de tels secteurs.

À noter que les déchets solides de bois et la lessive de pâte épuisée indiqués sous forme de tableau supplémentaire ci-dessous ne sont pas compris aux tableaux sommaires S1, S2, S3 ainsi qu'aux tableaux principaux de cette publication.

this publication. The amounts of these fuels used in electrical generation in the Pulp and Paper Industry, as shown in Table G, are also not included in the Summary Tables. However, the electricity produced from these sources forms part of the energy form "electricity" shown in these summary tables.

Tables A and B - Primary and Secondary Energy

These tables summarize data on primary and secondary energy forms. Energy products with both primary and secondary sources (liquefied petroleum gases, electricity and steam) have all their disposition accounted for under the primary form of each.

Coal. Data presented here are the summation of data presented in Table F.

Natural gas. See the following note on Natural Gas.

Gas plant of NGL's. Includes propane, butane and ethane, see Table 14 for the component breakdown. The supply shown here measures only production from gas plants and does not include petroleum refinery produced LPG'S. Condensate is included with crude oil.

Hydro and nuclear electricity. Production is for all hydro and nuclear generated electricity. The assumption is made that most international and interprovincial movements of electric energy are from primary sources (i.e., hydro and nuclear).

Steam. See the following note on Steam.

Coke oven gas. See note on Coke Oven Gas.

Refined petroleum products. Data presented are the summation of data given in Tables C and D, including data on non-energy products.

Thermal electricity. Data presented here are the summation of data given in Table G. Exports, imports, producer consumption (which includes line losses etc.) are included under hydro and nuclear electricity.

Les quantités de ces combustibles utilisés dans la production d'énergie électrique dans l'industrie des pâtes et papiers telles qu'indiquées au tableau G, ne sont pas comprises non plus dans les tableaux sommaires. Cependant, l'électricité produite à partir de ces sources est incluse dans la catégorie "électricité" indiquée dans les tableaux sommaires.

Tableaux A et B - Énergie primaire et secondaire

Ces tableaux résument les données sur les formes d'énergie primaire et secondaire. Les produits énergétiques consommés provenant de sources primaires et secondaires (gaz de pétrole liquéfié, électricité et vapeur) figurant intégralement comme forme primaire de chacune.

Charbon. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau F.

Gaz naturel. Voir la note qui suit à ce sujet.

Usine de traitement des liquides de gaz naturel. Comprend le propane, le butane et l'éthane. Leur répartition figure au tableau 14. Les quantités disponibles indiquées ne représentent que la production des usines de traitement du gaz et n'englobent donc pas les gaz de pétrole liquéfiés produits par les raffineries de pétrole. Le condensat est inclus avec le pétrole brut.

Hydro-électricité et électricité nucléaire. La production représente la totalité de l'électricité produite sous ces deux formes. On présume que la majorité des mouvements inter-provinciaux et internationaux d'énergie électrique proviennent de sources primaires (e.g., hydro et nucléaire).

Vapeur. Voir la note qui suit à ce sujet.

Gaz de fours à coke. Voir la note à ce sujet.

Produits pétroliers raffinés. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données des tableaux C et D, y compris les données sur les produits non énergétiques.

Électricité thermique. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau G. Les exportations, les importations, l'autoconsommation (qui comprend les pertes de transport, etc.) figurent sous les rubriques de l'hydro-électricité et de l'électricité nucléaire.

Tables C and D - Refined Petroleum Products

Due to confidentiality requirements, data for the North for selected crude oil items and for the production of refined petroleum products (RPP) are not longer being published. To protect against disclosure the corresponding data for Saskatchewan are also being suppressed. Although the combined RPP data are not being published in this publication (starting with the first quarter of 1987), they are available in the RPP publication (Catalogue 45-004).

Although all of the supply data used in these tables, and in Table E, are based on data which are published in **Refined Petroleum Products**, the availability figure published does not agree with the net sales figure published in the RPP. For details on the manner in which a reconciliation can be made for the years prior to 1982 please refer to the 4th quarter 1983 issue and previous issues.

Effective from the first quarter of 1982, the line "other adjustments" was added. The composition of this line in relation to the RPP is as follows:

- + receipts from reporting companies
- + receipts from non-reporting companies
- deliveries to reporting companies
- losses and adjustments
- transfers to feedstock(1)
- = other adjustments (as used in this publication)

The result of this change in presentation has been that the **statistical difference** in most instances has been reduced and that **availability less producers consumption** will now agree with **net sales** as presented in the RPP publication with the following exceptions:

- interprovincial transfers may be modified to reflect movements which are indicated by supplementary data used in the completion of the demand section of the tables.

(1) A comparison of refinery inputs (line 12, tables A & B) against production of refinery petroleum products (line 1) presents an inflated volumetric gain in the refinery process. This inflated gain results from the partially refined products used as input in the refinery process that are shown in line 7 of the tables, rather than in line 12. That is - refinery inputs are understated by the amount of this transfer to refinery feedstock.

Tableaux C et D - Produits pétroliers raffinés

Conformément aux exigences en matière de confidentialité, certaines données pour le Nord relatives au pétrole brut et aux produits pétroliers raffinés (PPR) ne sont plus publiées. De plus, pour ne pas divulguer de renseignements délicats, on a également supprimé les données correspondantes pour la Saskatchewan. Bien que les données agrégées sur les PPR ne figurent plus dans la présente publication (à partir du premier trimestre de 1987), elles sont disponibles dans la publication sur les produits pétroliers raffinés (n° 45-004 au catalogue).

Même si toutes les données sur la disponibilité totale d'énergie présentées dans ces tableaux et dans le tableau E se fondent sur des chiffres publiés dans **Produits pétroliers raffinés**, les données publiées sur la disponibilité ne concordent pas avec le total des ventes nettes figurant dans PPR. Pour les détails sur la façon dont une reconciliation peut être faite pour les années antérieures à 1982, veuillez consulter le numéro du quatrième trimestre de 1983 ou un des numéros précédents.

À partir du premier trimestre de 1982 la ligne "autre ajustements" a été ajoutée. La composition de cette nouvelle rubrique, pour ce qui est des PPR:

- + arrivages des sociétés déclarantes
- + arrivages des sociétés non déclarantes
- livraisons aux sociétés déclarantes
- pertes et ajustements
- retours pour alimentation(1)
- = autres ajustements (au sens que lui donne cette publication).

Par suite de ce changement de présentation, la **différence statistique** fut plus faible dans la plupart des cas et la **disponibilité**, moins l'**auto consommation**, correspondra dorénavant aux **ventes nettes** telles que présentées dans la publication sur les PPR, sauf dans les cas suivants:

- les transferts inter-provinces seront modifiés le cas échéant pour refléter les mouvements qui ressortent des données supplémentaires utilisées pour compléter la partie des tableaux ayant trait à l'écoulement.

(1) Le gain volumétrique que l'on peut dériver dans les tableaux A et B de la comparaison entre les intrants des raffineries (ligne 12) et la production de produits pétroliers raffinés (ligne 1), est supérieur au gain réel-enregistré. Ceci résulte du fait que des produits pétroliers partiellement raffinés sont utilisés comme intrants dans les raffineries et que ces quantités sont indiquées à la ligne 7 plutôt qu'à la ligne 12. Conséquemment, les intrants des raffineries sont sous-estimés par les montants des retours comme charges à l'alimentation des raffineries.

- stock changes for diesel, light fuel oil and heavy fuel oil may include changes in inventory held by certain electric utility stations. Prior to 1982, only heavy fuel inventories were adjusted.
- additional imports not included in the RPP may be included.
- additional information on oil products produced and used in the oil sand/non-conventional sector of the oil industry (i.e. outside the petroleum refining industry) are included effective 1986. Estimates of the crude oil that would have been needed to produce these non-refining products have also been included and consequently data on crude oil supply and disposition contained in this publication differ from those shown in Catalogue 26-006, "Crude Petroleum and Natural Gas Production".
- timing of data selection can affect the calculation of supply data. That is, the inclusion or exclusion of RPP revisions may cause different results.

Because of confidentiality and because of the way in which certain fuels are used, a specific publication pattern has been employed in the body of this report. This pattern is detailed in the following text table.

The summation of these tables appears as Column 10 of Tables A and B, which obviously therefore exclude "refinery loss" data reported in **Refined Petroleum Products**.

Table E - Non-energy Refined Petroleum Products

This table provides detailed information for the data found in Tables C and D, Column 11.

Table F - Coal Details

This table provides detailed information for the data found in Tables A and B, Column 1.

Table G - Electricity Generated from Fossil Fuel

This table, based on supplementary information, provides the basis for the thermal electricity shown in Column 11 of Tables A and B.

- les variations des stocks de carburant diesel, de mazout léger et de mazout lourd pourront comprendre les variations des stocks détenus par certaines centrales électriques. Avant 1982, seuls les stocks de mazout lourd étaient rectifiés.
- des importations additionnelles, non montrées dans la publication sur les RPP, peuvent être incluses.
- des renseignements additionnels au sujet des produits oléagineux fabriqués et utilisés dans le secteur non-conventionnel (c-à-d., au dehors de l'industrie de raffinage) sont inclus à partir de 1986. Les estimations de la quantité de pétrole brut qui aurait été requise pour fabriquer ces produits sont aussi présentes et, par conséquent, les données de l'approvisionnement et de l'utilisation de pétrole brut dans cette publication diffèrent des chiffres de la publication n°. 26-006 "Production de pétrole brut et de gaz naturel".
- le moment de la sélection des données influera parfois sur le calcul des données sur la disponibilité. Autrement dit, les résultats pourront varier selon que l'on aura ou non pris en compte les révisions pour le PPR.

À cause de la confidentialité et aussi à cause de la façon dont certains combustibles sont utilisés, on a employé un schéma spécifique pour la publication des chiffres dans ce bulletin. Ce schéma est indiqué dans le tableau explicatif suivant.

La sommation de ces tableaux donne la colonne 10 des tableaux A et B qui, évidemment, va exclure les données sur les "pertes des raffineries" déjà indiquées dans **Produits pétroliers raffinés**.

Tableau E - Produits pétroliers raffinés non énergétiques

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne 11 des tableaux C et D.

Tableau F - Renseignements détaillés sur le charbon

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne 1 des tableaux A et B.

Tableau G - Électricité produite à partir de combustibles fossiles

Ce tableau, qui utilise des renseignements complémentaires, sert de base aux données sur l'électricité thermique qui figurent dans la colonne 11 des tableaux A et B.

TEXT TABLE I. How Industry Usage Data are Combined

TABLEAU EXPLICATIF I. Comment sont combinées les données sur l'utilisation des produits dans les différentes branches d'activité

		Motor gasoline	Kerosene and stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Lubricating oils and greases
		Essence à moteur	Mazout pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Huiles et graisses lubrifiantes
	ligne								
Iron mines - Mines de fer	18	39	19	Pub.	19	Pub.	45	45	19
Mining - Total - Minier	19	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.(1)
Pulp and paper and sawmills - Pâtes et papier et scieries	20	39	26	Pub.(2)	26	Pub.(3)	45	45	27
Iron and steel - Siderurgie	21	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Smelting and refining - Fonte et af- finage	22	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Cement - Fabricants de ciment	23	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Chemicals - Produits chimiques	25	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Other manufacturing - Manufacturier autres	26	39	Pub.(4)	Pub.	Pub.(4)	Pub.	45	45	27
Manufacturing - Total - Manufacturier	27	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.(1)
Forestry - Forestier	28	39	Pub.(4)	Pub.(2)	Pub.(4)	Pub.(3)	45	45	Pub.(1)
Construction	29	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.(1)
Industrial - Total - Industriel	30	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	(5)
Railways - Sociétés ferrovières	31	39	45	Pub.	45	45	45	45	41
Canadian airlines - Lignes aériennes canadiennes	32	39	45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
Foreign airlines - Lignes aériennes étrangères	33	39	45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
Domestic marine - Lignes maritimes domestiques	35	39	45	Pub.	45	Pub.	45	45	41
Foreign marine - Lignes maritimes étrangères	36	39	45	Pub.	45	Pub.	45	45	41
Pipelines	38	39	45	Pub.	45	45	45	45	41
Road transport and urban transit - Transport commercial et en commun	39	Pub.	45	Pub.	45	45	45	45	41
Retail pump sales - Ventes au détail (Pompes)	40	Pub.	45	Pub.	45	45	45	45	41
Transportation - Transport	41	Pub.	45	Pub.	45	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.
Agriculture	42	Pub.	Pub.(6)	Pub.	Pub.(6)	Pub.	45	45	Pub.(7)
Residential - Domestique	43	45	Pub.(6)	45	Pub.(6)	Pub.	45	45	45
Public administration - Administration publique	44	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.(7)
Commercial and other institutional - Commerces et autres institutions	45	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.(7)

Pub. = Published - Publier.

Numbers indicate with which line in the product column the industry is combined.

Les numéros dans les colonnes des produits renvoient aux lignes correspondant aux branches d'activité.

1 Component of total industrial.

1 Une composante de l'ensemble des branches d'activité (total industriel).

2 Effective 1983; formerly combined in line 28, now split between lines 20 and 28.

2 À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 28, se divise maintenant entre la ligne 20 et la ligne 28.

3 Effective 1983; formerly combined in line 20, now split between lines 20 and 28.

3 À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 20, se divise maintenant entre la ligne 20 et la ligne 28.

4 Effective 1983; formerly combined in line 26, now split between lines 26 and 28.

4 À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 26, se divise maintenant entre la ligne 26 et la ligne 28.

5 Was published in 1982, due to space limitations is not now published, although components are. Thus data point can be obtained by adding lines 19, 27, 28 and 29.

5 Était publié en 1982, n'est pas publié maintenant faute d'espace, mais les composantes le sont. On peut obtenir une donnée simple en additionnant les lignes 19, 27, 28 et 29.

6 Effective 1983; formerly combined in line 43, now split between lines 42 and 43.

6 À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 43, se divise maintenant entre la ligne 42 et la ligne 43.

7 Effective 1983; formerly combined in line 45, now split between lines 42, 44 and 45.

7 À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 45, se divise maintenant entre la ligne 42, 44 et la ligne 45.

Other manufacturing. In some instances the classification "other manufacturing" is used when no breakdown of the component industries of the manufacturing sector is provided. This is done to maintain the ability to summate the tables.

Producer consumption. Producer consumption as measured here is the consumption by the producing industry of its own produced fuel - for example refined petroleum products consumed by the refining industry, or field and plant flare and usage by the natural gas industry. It does not include consumption of energy forms produced by other energy supply industries - for example, it would exclude the use of natural gas by the refining industry. In the case of electricity it includes transmission losses, adjustments, "unaccounted for" amounts which are subject to variation because of cyclical billing, etc., but excludes generating station use, since generating plants have their first measuring point at the station gate.

Data Sources

The data sources for this publication are mainly monthly surveys of the major energy suppliers. Certain salient points are worthy of note.

Gas Plant NGL's

Gas plant propane, butane and ethane supply is based on information derived from data collected by the National Energy Board and regulatory agencies of the producing provinces. Starting with 1982, the data line **other adjustments** is being calculated in a similar manner to the item other adjustments shown for the RPP. In earlier years data for propane, butane and ethane were derived from regulatory agencies or from Statistics Canada surveys. Now, however, such demand data are estimated.

Natural Gas

Starting with 1985, this publication is showing a modified gross production instead of marketable production. Production is now equal to gross production less reinjection and shrinkage. The difference between the modified gross production and marketable production is shown as producers consumption. These changes have been incorporated in Table 1 Historical Energy Summary Table - Canada on page 1. A further modification has been incorporated effective the 1986 issues of this publication. Production and producers consumption have been increased over those shown in Catalogue 26-006 "Crude Petroleum and Natural Gas Production", by the amount of hydrocarbon gas produced and used in the oil sands /non-conventional sector of the oil industry.

Autre fabrication. Dans certains cas, on utilise la classification "autre fabrication" lorsque la répartition des industries composantes du secteur manufacturier n'est pas disponible. Cette mesure vise à conserver la possibilité d'effectuer la sommation des tableaux.

Autoconsommation. Il s'agit ici de l'autoconsommation du pétrole produit par l'industrie - par exemple, les produits pétroliers raffinés consommés par l'industrie du raffinage du pétrole, ou le gaz brûlé et utilisé sur les chantiers et dans les usines de traitement. Elle ne comprend pas la consommation de formes d'énergie produites par d'autres industries du secteur énergétique; ainsi, elle ne tient pas compte du gaz naturel consommé par l'industrie du raffinage du pétrole. Dans le cas de l'électricité, elle comprend les pertes de transport, les rectifications, la catégorie des "non-comptabilisées" laquelle est sujette à varier dû à une rectification périodique des comptes, etc., mais elle ne comprend pas l'utilisation dans les centrales, puisque le point de mesurage initial est aux

Sources des données

Les sources des données de la présente publication sont essentiellement des enquêtes mensuelles auprès des principaux producteurs d'énergie. Certains points saillants méritent d'être soulignés.

L.G.N. des usines de gaz

Les statistiques de disponibilité concernant le propane, le butane et l'éthane produits dans les usines de gaz sont basées sur des chiffres recueillis par l'Office national de l'énergie et par les agences provinciales responsables pour l'administration de la production du pétrole. À partir de 1982, la ligne **Autres ajustements** est calculée de la même façon que le poste **Autres ajustements** dans les tableaux sur les PPR. Les données pour le propane, le butane et l'éthane qui étaient autrefois obtenues des agences administratives ou des enquêtes de Statistique Canada sont maintenant le résultat d'estimation.

Gaz naturel

À partir de 1985, cette publication montre comme production, au lieu de gaz marchand, un niveau de production brute modifié. Ainsi, production est maintenant production brute moins les quantités injectées et les pertes en cours de traitement. Ces quantités sont écoulées sous la rubrique "autoconsommation". Ces changements sont inclus dans le tableau 5, Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada, sur la page 1. Une modification additionnelle a été incorporée, à partir de 1986. Les catégories "production" et "autoconsommation" ont été augmentées par le montant de gaz d'hydrocarbure produit et utilisé dans le secteur non-conventionnel. Ainsi, les chiffres dans la publication n°. 26-006 sont moindres que ceux dans la publication présente.

Estimates for the non-energy use of natural gas have been derived from monthly statistics on the production of anhydrous ammonia, methanol and carbon black. The estimates take into account that only certain companies producing the products listed above use natural gas as a feed stock. Gas used as fuel associated with feedstock gas is shown under "Industrial-Chemicals".

Conversion factors used for natural gas are subject to fluctuations due to the varying heat content of gas produced from different fields and to the processes to which the gas is subjected before being marketed. For the period 1978 to 1982 inclusive a standard conversion factor of 37.23 terajoules per gigalitre was used for natural gas data presented. Starting with the publication of the fourth quarter of 1983 and to reflect the varying nature of gas heating content, a current national average (annual) heat content value is used. This causes some distortion of historical trends. However, users can revise data for years prior to reflect varying heat contents by employing the following conversion factors:

1978 - 37.9 terajoules/gigalitre		
1979 - 37.9	"	"
1980 - 37.9	"	"
1981 - 37.7	"	"
1982 - 38.1	"	"

For the post 1982 period, the following procedure has been followed. The publication for each of the first three quarters of any year uses the previous year's average national heat content reported by national gas distributors, as published in Catalogue 55-002, Gas Utilities. When the conversion factor for the given year is determined, it is implemented in the fourth quarter publication by being applied both to the fourth quarter data and to the year's cumulative data. Similarly, data for the individual quarters of the year are revised in the CANSIM data base.

Non-energy sales of natural gas are shown only for provinces where the data are not confidential. Confidentiality constraints prevent other provincial figures being shown. As a result Canada totals are a sum of provincial figures published.

On a estimé l'utilisation non énergétique du gaz naturel à partir de statistiques mensuelles sur la production d'ammoniaque anhydre, de méthanol et de carbone. Ces estimations tiennent compte du fait que seules certaines des entreprises fabriquant les produits énumérés utilisent le gaz naturel comme charge d'alimentation. Le gaz utilisé comme combustible avec un gaz d'alimentation figure sous la rubrique "produits chimiques industriels".

Les facteurs de conversion utilisés pour le gaz naturel sont sujets à des fluctuations en raison de la variation de l'enthalpie du gaz produit dans différents secteurs et des procédés auxquels il est soumis avant d'être commercialisé. Pour la période de 1978 à 1982 inclusive, on s'est servi d'un facteur de conversion courant de 37.23 terajoules par gigalitre pour les données sur le gaz naturel. À partir du quatrième trimestre de 1983, on utilise la valeur courante nationale moyenne (annuelle) de l'enthalpie de manière à tenir compte des variations. Cette façon de procéder fausse quelque peu les tendances historiques. Toutefois, les utilisateurs peuvent remédier à la situation en employant les facteurs de conversion suivants:

1978 - 37.9 terajoules/gigalitre		
1979 - 37.9	"	"
1980 - 37.9	"	"
1981 - 37.7	"	"
1982 - 38.1	"	"

Depuis 1983, on s'est servi du procédé suivant. La publication pour chacun des premiers trois trimestres d'une année utilise la valeur nationale moyenne (annuelle) de l'enthalpie de l'année précédente, d'après la publication Services de Gaz (n° 55-002 au catalogue). Une fois la facteur de conversion établi pour toute l'année, on l'applique dans la publication du quatrième trimestre, pour les données du quatrième trimestre et pour les données révisées pour l'ensemble de l'année. On révisé en même temps les données du CANSIM, pour toute l'année en cours, par trimestre.

Les ventes non énergétiques de gaz naturel ne sont rapportées que pour les provinces ou de telles données ne sont pas confidentielles. Les règles de confidentialité ne permettent aucune divulgation des chiffres pour les autres provinces. Cela dit, le total pour le Canada est donc la somme des chiffres provinciaux publiés.

Coke Oven Gas

Figures for the production of coke oven gas are estimated from known coal coke production data. The thermal value of coal charged to coke ovens less the thermal value of the resultant coke production must equal the coke oven gas production, together with an allowance for heating and losses.

Steam

Steam **sold** is now included in the balance sheets. This item includes only known steam sales of large producers and therefore excludes any steam produced for own consumption. The primary production shown is that from nuclear sources, (additional sources of primary steam, i.e., biomass and geothermal, will be included if they become significant). Secondary production is shown under "transformed from other fuels" (Line 13). This method of treating the transformation of a primary form into a secondary form differs from that used for all other secondary forms in that the production of other secondary energy forms appears as "production" (i.e., Line 1) under the relevant columns.

Secondary steam generation, as shown in this publication, can be the product of dedicated steam plants (in which case the fuels used are indicated) or the result of co-generation (in which case no fuels are shown) of steam and electricity. For the dedicated plants a measure of the efficiency of the transformation of fossil fuel into steam can be made, whereas for co-generation plants no such measure is possible since all fuels used are considered to have been used in the generation of electricity.

In the natural units part of Tables A and B, where no inter-energy summation is possible, the secondary production of steam is shown as a negative number on Line 13. This technique allows for no impact on the "total" columns yet it allows the "steam" column to retain its arithmetic sense. In the terajoule part of Tables A and B, however the treatment of secondary steam is different. Production of secondary steam is **not** shown in Line 13 in order to enable the proper summation of steam generation in "total primary sources" and "total primary and secondary" columns. Line 14 "net supply" shows in the steam column, a value which includes both primary and secondary steam production. This enables the summation of the various **individual** components of "total primary and secondary" on Line 14. Net supply of "total primary sources" excludes any secondary steam and gives the true value from primary sources. This approach ensures

Gaz de fours à coke

Les chiffres sur la production de gaz de fours à coke sont estimés à partir des données connues sur la production de coke de houille. La valeur thermique de la houille chargée dans les fours à coke moins la valeur thermique du coke ainsi produit doit égaler la production de gaz de fours à coke, rectifiée pour tenir compte de la chaleur et des pertes.

Vapeur

Les **ventes** de vapeur sont maintenant comprises dans les bilans. Ce poste comprend uniquement les ventes connues des grands producteurs et exclut par conséquent la vapeur produite pour consommation propre. La production primaire indiquée est celle tirée de sources nucléaires. Les autres sources de vapeur primaire, biomassique et géothermique par exemple, seront incluses quand elles deviendront suffisamment importantes. La production secondaire figure comme un poste négatif sous la rubrique "Transformé en autres combustibles" (ligne 13). Cette façon de traiter la transformation d'une énergie primaire en une forme d'énergie secondaire diffère de celle utilisée pour toutes les autres formes secondaires du fait que la production d'autres formes d'énergie secondaire apparaît comme "production" (c.-à-d., la ligne 1) sous les colonnes appropriées.

La production secondaire de vapeur, telle qu'indiquée dans ce bulletin, peut être le produit d'usines dédiées à la production de vapeur (en tel cas, les combustibles utilisés sont indiqués), ou le résultat de coproduction d'électricité et de vapeur (en tel cas, aucun combustible est montré). Pour les usines dédiées à la vapeur, une mesure du rendement dans la transformation des combustibles en forme de vapeur peut être calculée, alors que pour les usines de coproduction, aucune mesure semblable ne peut être calculée puisqu'on considère que tout le combustible est utilisé pour la production d'électricité.

Dans la partie des tableaux A et B exprimée en unités naturelles, où il est impossible de procéder à des sommations des différentes formes d'énergie, la production secondaire de vapeur figure comme une inscription négative à la ligne 13. Les colonnes "total" ne sont pas touchées, tandis que la colonne "vapeur" conserve sa signification arithmétique. Dans la partie des tableaux A et B exprimée en terajoules, le traitement de la vapeur secondaire est toutefois différent. La production de la vapeur secondaire **ne** figure **pas** à la ligne 13 afin de permettre une sommation appropriée de la production de vapeur dans les colonnes "total des sources primaires" et "total primaire et secondaire". La ligne 14, c'est-à-dire la disponibilité nette indique dans la colonne "vapeur", un nombre qui englobe la production de la vapeur primaire et secondaire. Ceci permet la sommation des **diverses** composantes de la colonne "total primaire et secondaire" à la ligne 14. La disponibilité nette du "total des sources primaires" exclut toute vapeur secondaire

that the columns "total primary sources" and "total primary and secondary" retain their arithmetic sense.

Fuels Used in Thermal Electric Generation

Utilities

The usage of heavy fuel oil, coal and natural gas for generation by utilities is as reported on either monthly or quarterly surveys. Natural gas usage however may be overstated in that the total usage of the electric utility, including that gas used for space heating, is measured. Estimates of diesel and light fuel oil consumption used known generation for the quarter, with the apportionment between these two fuels being based on the previous years reported consumption pattern. Uranium used for the generation of electricity is surveyed on an annual basis. Estimates for the first three quarters are based on the previous year's data.

Industrial Generation

Estimates of fuels used are based on company quarterly net generation data. Efficiencies and fuel types are those obtained from the previous year's annual returns from the company.

For industrial establishments generating electricity with process steam, the energy required to produce the initial steam is excluded from estimates of fuels and in the generation of electricity. Only that energy needed to super-heat the steam for use in the turbine/generator is considered in these estimates. As a consequence efficiencies of some 65% result. (This contrast to the electric utility situation, where all heat losses are ascribed to electricity generation, resulting in efficiencies ranging up to 40%.)

For gas turbine and internal combustion generation reported efficiencies, which should be in the range of 20 to 35%, are used as reported.

Crude Oil

For reasons of confidentiality, imports of crude oil have been excluded from the tables relating to the individual Atlantic provinces. Similarly, all subsequent data points for "crude oil", for "total primary

et donne la valeur réelle des sources primaires. En procédant ainsi, les colonnes du "total des sources primaires" et du "total primaire et secondaire" conservent leur signification arithmétique.

Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique

Services publics

La consommation de mazout lourd, de charbon et de gaz naturel pour la production d'électricité est celle qui est déclarée lors des enquêtes mensuelles ou trimestrielles. La consommation de gaz naturel cependant peut être surestimée, car on mesure la consommation totale des services publics, y compris le gaz naturel qui sert au chauffage de l'eau. Les estimations de la consommation de carburant diesel et de mazout léger utilisent la production connue pour le trimestre, le partage entre ces deux types de combustible étant fait à partir du régime de consommation des années précédentes. L'uranium servant à la production de l'électricité fait l'objet d'une enquête annuelle. Les estimations des trois premiers trimestres sont basées sur les données de l'année précédente.

Production industrielle

Les estimations de la consommation de combustibles sont établies à partir des données de la production trimestrielle nette des compagnies. Les rendements et les types de combustible sont ceux obtenus à partir des déclarations annuelles de la compagnie pour l'année précédente.

Dans le cas des établissements industriels qui produisent de l'électricité par la vapeur, l'énergie nécessaire à la production de la vapeur est exclue des estimations des combustibles et de la production d'électricité. Seule l'énergie nécessaire au surchauffage de la vapeur servant à la turbine/génératrice est prise en compte dans ces estimations. (Pour cette raison, on obtient des rendements de quelque 65%, alors que dans le cas des services d'électricité, toutes les pertes de chaleur seront attribuées à la production d'électricité, ce qui donne des rendements pouvant atteindre 40%.)

Dans les cas des turbines à gaz et de la production par combustion interne, on utilise les rendements déclarés, qui sont normalement de l'ordre de 20-35%.

Pétrole brut

Pour des raisons de confidentialité, les importations de pétrole brut ne figurent pas dans les différents tableaux sur chacune des provinces de l'Atlantique. De même, toutes les données simples subséquentes pour le "pétrole brut", le

sources" and for "total primary and secondary sources" do not reflect such imports. However, Table 2, the Atlantic provinces in total, does show imports of crude oil into the region as a whole, and as a consequence, the data contained therein are not the sum of the individual Atlantic provinces.

Inventory data used in the stock change shown on line 5 are based on two sources, pipeline inventories (which are source of origin data and do not indicate the province where held) and refinery inventories. The net effect of this method of calculation stocks change is to over state some provincial data and understate other provincial data. At the Canada level however these differences counter balance. Further, the line "statistical difference" is similarly influenced by this method of calculation.

Alternative Energy Forms

In the main tables of this publication alternative energy sources are not included, although it is estimated that these sources account for more than 7% of Canada's energy requirements. However in the tables, electricity produced by biomass (wood and spent pulping liquor) has been included. Also included, in Text Table IV, is the wood waste and spent pulping liquor used by the pulp and paper industry in the generation of process steam, steam for generating electricity as well as for other heating purposes.

Text Table II presents revised data for wood waste and spent pulping liquor used by the pulp and paper industry for the years 1978 to 1984.

At the present time wood, solid wood waste and spent pulping liquor account for almost all energy produced from biomass. Based on studies done for Energy, Mines and Resources (covering the 1982-83 heating season for residential usage and 1983 for industrial usage) and on data available to the Energy Section of Statistics Canada the estimated regional usage of wood, solid wood waste and spent pulping liquor, here called biomass, is presented in Text Table III.

"total des sources primaires" et le "total, primaire et secondaire" ne tiennent pas compte de ces importations. Toutefois, les données du tableau 2 sur l'ensemble des provinces de l'Atlantique incorporent les importations de pétrole brut dans l'ensemble de la région et ne sont donc pas simplement la somme des données présentées pour les différentes provinces de l'Atlantique.

Pour calculer les variations des stocks telles qu'indiquées à la ligne 5, deux sources distinctes de statistiques d'inventaires sont utilisées: les stocks des pipe-lines (basés sur la provenance des quantités expédiées sans égard à la province d'entreposage), et les stocks des raffineries. L'effet net de cette méthode de comptabilisation est de sous-estimer le niveau de variations de stocks de certaines provinces, et de sur-estimer cette même mesure dans les autres provinces. Toutefois, en agrégeant au plan canadien, ces différences se contrebalancent entre elles. En conséquence, la ligne "Différence statistiques" est aussi influencée par la dite méthode.

Sources d'énergie alternatives

Les sources d'énergie alternatives ne sont pas incluses dans les tableaux de ce bulletin, bien qu'on estime que ces sources répondent à plus de 7% des besoins énergétiques du pays. Cependant, l'électricité produite par la biomasse (bois et lessive de pâte épuisée) est incluse dans les tableaux. Vous trouverez aussi, au tableau explicatif IV, les déchets de bois et la lessive de pâte épuisée utilisés par l'industrie de pâtes et papier afin de produire de la vapeur utilisée pour la transformation, pour la production d'électricité et pour d'autres usages à l'intérieur des usines.

Le tableau explicatif II donne des chiffres révisés pour les déchets de bois et pour la lessive de pâte épuisée utilisés par l'industrie de pâtes et papier pendant les années 1978 à 1984.

En ce moment, le bois, les déchets de bois et la lessive de pâte épuisée sont responsables pour presque toute l'énergie produite par la biomasse. Fondé sur des études préparées pour l'Énergie, Mines et Ressources (quant à la saison de chauffage 1982-83 pour le secteur résidentiel et à l'année 1983 pour le secteur industriel) et aussi sur les données disponibles par la section de l'énergie à Statistique Canada, l'usage approximatif, par région, de bois, déchets de bois et lessive de pâte épuisée, ici appelés biomasse, est présenté dans le tableau explicatif III.

TEXT TABLE II. Use of Solid Wood Waste (Wood) and Spent Pulping Liquor (SPL) by the Pulp and Paper Industry 1978-1984

TABLEAU EXPLICATIF II. L'utilisation de déchets de bois (bois) et de lessive de pâte épuisée (LPE) par l'industrie de pâtes et papier 1978-1984

			Atlantic Provinces	Québec	Ontario	Prairies Provinces	British Columbia	Canada
			Provinces de l'Atlantiques			Provinces des Prairies	Colombie Britannique	
1978	Wood - Bois	kilotonnes	309	530	534	264	2 178	3 815
		terajoules	5 562	9 540	9 612	4 752	39 204	68 670
	SPL - LPE	kilotonnes	1 083	2 073	2 551	1 280	8 373	15 360
		terajoules	15 162	29 022	35 714	17 920	117 222	215 040
1979	Wood - Bois	kilotonnes	317	538	597	309	2 201	3 962
		terajoules	5 706	9 684	10 746	5 562	39 618	71 316
	SPL - LPE	kilotonnes	1 245	2 740	2 542	1 453	8 208	16 188
		terajoules	17 430	38 360	35 588	20 342	114 912	226 632
1980	Wood - Bois	kilotonnes	435	556	596	392	2 263	4 242
		terajoules	7 830	10 008	10 728	7 056	40 734	76 356
	SPL - LPE	kilotonnes	1 809	3 078	2 152	1 494	8 808	17 341
		terajoules	25 326	43 092	30 128	20 916	123 312	242 774
1981	Wood - Bois	kilotonnes	438	609	718	343	2 009	4 117
		terajoules	7 878	10 964	12 924	6 171	36 166	74 103
	SPL - LPE	kilotonnes	1 824	3 156	2 631	1 609	7 299	16 519
		terajoules	25 536	44 187	36 837	22 529	102 186	231 275
1982	Wood - Bois	kilotonnes	410	701	621	379	2 178	4 289
		terajoules	7 380	12 618	11 178	6 822	39 204	77 202
	SPL - LPE	kilotonnes	1 398	2 686	2 730	1 396	7 081	15 291
		terajoules	19 572	37 604	38 220	19 544	99 134	214 074
1983	Wood - Bois	kilotonnes	630	792	839	387	2 473	5 121
		terajoules	11 331	14 260	15 095	6 966	44 514	92 166
	SPL - LPE	kilotonnes	1 516	3 168	3 365	1 481	7 901	17 431
		terajoules	21 221	44 348	47 105	20 738	110 612	244 024
1984	Wood - Bois	kilotonnes	890	867	908	432	2 421	5 518
		terajoules	16 020	15 606	16 344	7 776	43 578	99 324
	SPL - LPE	kilotonnes	1 634	2 614	3 184	1 466	7 402	16 300
		terajoules	22 876	36 596	44 576	20 524	103 628	228 200

Advance Information

It is possible to obtain some of the information contained in this publication some three to four weeks before it is available in printed form. There are two possibilities:

1. Statistics in natural units only (with no terajoule equivalents) are available on computer tape. Data relate to the quarter under review and individual preceding quarters for the year (i.e., no cumulative data). The price is \$50 and a computer tape must be provided. Please contact the Energy Section (M.A.P.I.D.), Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 613-990-9823).
2. The Canadian Socio-Economic Information Management System (CANSIM), which is Statistics Canada's computerized data bank, contains data in terajoules from the A and C tables of this publication by quarter from 1978 to date. Refer to CANSIM matrices 7976 to 8001.

Note: Data published on an annual basis in publication **Detailed Energy Supply and Demand in Canada**, Catalogue 57-207, are available from 1958 to 1977 in CANSIM matrices 7140 to 7436.

Information anticipée

Il est possible d'obtenir certaines informations contenues dans cette publication, cela quelque trois ou quatre semaines avant la copie imprimée. Il existe deux possibilités:

1. Les statistiques en unités naturelles seulement (sans les équivalents en térajoules) sont disponibles sur bande magnétique; les données se rapportent au trimestre en cours ainsi qu'aux trimestres précédents de l'année (c.-à-d., non cumulatif). Le coût est de \$50 et une bande magnétique doit être fournie. Prière de s'adresser à la Section de l'énergie (D.I.M.E.P.), Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone 613-990-9823).
2. Le système canadien d'information socioéconomique (CANSIM) qui est la banque de données informatisées de Statistique Canada, renferme des données en térajoules tirées de tableaux A et C de la présente publication, présentées par trimestre de 1978 jusqu'à aujourd'hui. Se reporter aux matrices 7976 à 8001 du CANSIM.

Nota: Les données publiées sur une base annuelle dans la publication **Disponibilité et écoulement d'énergie au Canada**, n° 57-207 au catalogue, sont disponibles pour les années 1958 à 1977 dans les matrices 7140 à 7436 du CANSIM.

TEXT TABLE III. Regional Estimates of Biomass Usage

TABLEAU EXPLICATIF III. Estimations régionales de l'utilisation de la biomasse

	Atlantic Provinces Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario	Prairie Provinces Provinces des Prairies	British Columbia Colombie- Britannique	North Nord	Canada
	petajoules						
<u>Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée</u>							
Pulp and paper - Pâtes et papier	21	44	47	21	111	-	244
<u>Wood, solid wood waste - Bois, déchets de bois</u>							
Pulp and paper - Pâtes et papier	11	14	15	7	45	-	92
Residential - Résidentiel:							
Primary - Primaire	32	56	42	16	26	--	172
Recreational - Récréatif	5	6	10	2	6	--	29
Other - Autres	1	7	9	5	18	-	40
Total biomass - Total de la biomasse	70	127	123	51	206	--	577
 Total availability of energy(1) - Disponibilité totale de l'énergie(1)	 595	 1 485	 2 728	 2 204	 900	 25	 7 937
	percentage - pourcentage						
Biomass as proportion of total availability - Biomasse comme proportion de la disponibilité totale	11.8	8.6	4.5	2.3	22.9	--	7.3

(1) Total Availability as used here is comprised of the revised "gross availability" from the following S table plus the estimated biomass used.

(1) Disponibilité totale y compris la "disponibilité brute" révisée du tableau S suivant et les estimations de la biomasse utilisée.

Supplementary Information

The following is the supplementary information formerly printed in the main tables below Table G of Canada and the provinces. This information may be used in conjunction with the data in the main tables.

Renseignements supplémentaires

Les renseignements supplémentaires suivants figuraient auparavant dans les tableaux principaux, sous le tableau G pour le Canada et les provinces. On peut utiliser ces données avec celles présentées dans les tableaux principaux.

TEXT TABLE IV. Supplementary Information, 1987

TABLEAU EXPLICATIF IV. Renseignements supplémentaires, 1987

		Atlantic Provinces Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario	Prairie Provinces Provinces des Prairies	British Columbia Colombie- Britannique	Canada
1987:							
Quarter IV - Trimestre IV							
Nuclear generation - Production de l'énergie nucléaire	GWH	1 399	1 418	17 018	...	...	19 835
Uranium used - Uranium utilisée	tonnes	24.0	25.2	283.8	...	...	333.0
Solid wood waste - Déchets de bois	kilotonnes terajoules	311.0 5 614.2	328.5 5 913.0	257.7 4 638.6	110.4 1 987.2	682.7 12 288.6	1 691.2 30 441.6
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	kilotonnes terajoules	488.0 6 832.0	888.7 12 441.8	957.1 13 399.4	412.0 5 768.0	2 388.4 33 437.6	5 134.2 71 878.8
1987:							
Year-to-date - Cumulatif de l'année							
Nuclear generation - Production de l'énergie nucléaire	GWH	5 112	4 660	63 116	...	...	72 888
Uranium used - Uranium utilisée	tonnes	99.3	87.1	1 113.5	...	...	1 299.9
Solid wood waste - Déchets de bois	kilotonnes terajoules	1 245.4 22 417.2	1 190.5 21 429.0	985.0 17 730.0	439.1 7 903.8	2 687.3 48 371.4	6 547.3 117 851.4
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	kilotonnes terajoules	2 064.9 28 908.6	3 347.1 46 859.4	3 775.1 52 851.4	1 756.4 24 589.6	9 695.7 135 739.8	20 639.2 288 948.8

TABLE 5. HISTORICAL ENERGY SUMMARY TABLE - CANADA

TABLEAU 5. TABLEAU CHRONOLOGIQUE SOMMAIRE DE L'ÉNERGIE - CANADA

	1983	1984	1985	1986	1987
	PETAJOULES				
1 PRODUCTION - PRIMARY PRODUCTION - PRIMAIRE	8 567	9 431	9 681	9 786	10 250
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	10.1	9.3	-2.0	5.1
2 GROSS AVAILABILITY DISPONIBILITÉ BRUTE	7 360	7 797	7 866	7 825	8 072
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	4.7	2.0	-0.5	3.0
3 NET DOMESTIC CONSUMPTION CONSOMMATION INTÉRIEURE NETTE	6 685	6 982	7 181	7 210	7 583
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	-2.1	4.4	2.8	0.4	5.0
4 PRODUCER CONSUMPTION AUTOCONSOMMATION	667	690	726	760	816
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	1.7	3.4	4.9	4.7	7.3
5 NON-ENERGY USE USAGE NON-ÉNERGÉTIQUE	502	558	615	609	666
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	9.1	11.2	10.3	-1.0	9.0
6 ENERGY USE USAGE ÉNERGÉTIQUE	5 507	5 736	5 847	5 867	5 918
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	-3.6	4.2	1.9	0.3	0.9
7 MINING MINIER	217	242	251	228	252
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	-1.4	11.5	-4.8	-1.2	1.8
8 MANUFACTURING MANUFACTURIER	1 468	1 580	1 623	1 664	1 754
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	--	7.6	2.7	2.5	5.2
9 INDUSTRIAL INDUSTRIEL	1 732	1 871	1 904	1 940	2 012
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	-0.9	8.0	1.8	1.9	3.7
10 TRANSPORTATION TRANSPORT	1 508	1 584	1 625	1 622	1 709
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	-4.3	5.0	2.6	-0.2	5.4
11 RESIDENTIAL AND FARM DOMESTIQUE ET FERME	1 274	1 245	1 297	1 285	1 240
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	-4.2	-2.3	4.2	-1.0	-3.5
12 GOVERNMENT AND COMMERCIAL GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL	1 995	1 037	1 020	1 021	957
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	-6.1	4.2	-1.6	0.1	-6.2
13 DEGREE DAYS BELOW 18.0 CELSIUS DEGRÉS-JOURS AU-DESSOUS DE 18.0 CELSIUS	4 373	4 561	4 520	4 221	4 060
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	-4.3	-0.3	3.6	-6.6	-3.1

TABLE S1. Energy Summary Table - 1987 Quarter 4

		Newfoundland Terre-neuve	Prince Edward Island - île du Prince- Edouard	Nova Scotia Nouvelle Ecosse	New Brunswick Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
- Quarter 4 -		petajoules					
1	Production - primary Per cent change	38.0 -1.2	- 0.0	24.6 24.2	11.4 6.9	148.0 2.4	104.4 1.5
2	Gross availability Per cent change	37.3 3.7	5.0 1.6	60.3 -0.7	52.6 2.7	410.3 2.7	763.4 4.2
3	Net domestic consumption Per cent change	32.7 2.6	4.8 -4.6	46.8 -0.8	43.3 0.0	409.8 2.7	703.7 3.1
4	Producer consumption Per cent change	X 0.0	X 0.0	X 0.0	X 0.0	23.0 5.2	34.9 2.9
5	Non-energy use Per cent change	1.5 26.4	0.2 14.7	3.2 67.8	0.9 -20.2	28.1 37.4	60.0 0.2
6	Energy use Per cent change	29.2 1.4	4.5 5.1	39.6 -2.7	36.7 -0.7	353.1 1.0	592.1 3.3
7	Mining Per cent change	5.3 11.6	- 0.0	0.5 -18.8	1.4 12.1	6.5 9.7	10.5 5.9
8	Manufacturing Per cent change	4.9 -11.5	0.1 -1.8	5.4 -18.0	11.1 2.2	119.8 7.8	199.4 7.9
9	Industrial Per cent change	10.3 -12.2	0.1 8.8	6.3 -16.7	12.7 3.4	128.6 7.7	213.0 7.5
10	Transportation Per cent change	8.9 25.8	1.5 -9.9	14.8 9.8	11.2 1.9	92.9 3.3	159.7 7.9
11	Residential and farm Per cent change	4.4 8.4	1.7 -2.4	10.1 -3.0	7.3 -7.6	77.0 -7.8	127.7 0.2
12	Government and commercial Per cent change	5.6 -6.5	1.1 -1.6	8.4 8.7	5.5 -4.9	54.6 3.9	91.7 7.9
13	Degree days below 18.0 celsius Per cent change	1 395.0 20.0	1 474.0 -7.9	1 427.0 -4.2	1 528.0 -5.3	1 496.0 2.9	1 343.0 1.2
- Year-to-date -							
1	Production - primary Per cent change	136.1 -3.4	- 0.0	83.6 1.0	41.2 -7.7	566.4 5.8	400.3 2.4
2	Gross availability Per cent change	137.8 6.2	19.2 10.0	227.8 2.8	190.1 8.2	1 444.4 1.6	2 771.4 2.6
3	Net domestic consumption Per cent change	119.7 0.0	18.4 7.3	179.8 3.5	157.6 4.3	1 442.1 1.6	2 548.9 1.6
4	Producer consumption Per cent change	X 0.0	X 0.0	X 0.0	X 0.0	83.8 -6.4	117.2 2.5
5	Non-energy use Per cent change	5.9 41.7	1.2 109.6	10.0 53.0	5.2 -13.2	95.5 26.0	233.7 0.8
6	Energy use Per cent change	109.7 2.6	17.0 3.9	156.9 3.1	133.9 5.0	1 263.2 0.9	2 194.2 1.1
7	Mining Per cent change	18.5 -22.4	- 0.0	2.1 -12.5	4.8 10.1	23.9 1.8	38.6 5.3
8	Manufacturing Per cent change	20.0 8.0	0.8 18.3	25.8 -7.4	37.8 8.1	438.1 4.6	737.5 4.6
9	Industrial Per cent change	39.0 -9.5	0.9 8.1	29.3 -7.0	43.8 8.6	469.2 4.5	787.4 4.4
10	Transportation Per cent change	32.5 13.6	6.2 1.5	57.6 10.7	43.6 6.3	336.8 3.7	613.5 4.5
11	Residential and farm Per cent change	16.4 0.6	5.8 4.9	36.8 2.0	26.3 -2.2	257.9 5.1	461.9 1.7
12	Government and commercial Per cent change	21.7 -11.4	4.1 5.3	33.2 2.1	20.2 4.7	199.2 3.3	331.4 8.0
13	Degree days below 18.0 celsius Per cent change	4 892.0 5.6	4 757.0 3.8	4 435.0 4.9	4 757.0 -2.6	4 348.0 -3.1	3 734.0 5.2

Electricity AT 3.6 MJ/KWH

TABLEAU 51. Tableau sommaire de l'énergie - 1987 Trimestre 4

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon and Northwest Territories Yukon et les Territoires du Nord-Ouest	Canada		
petajoules						- Trimestre 4	
23.8 -19.9	194.6 7.4	1 917.5 10.8	364.4 9.4	21.7 1.1	2 848.4 1.1	Production - primaire Variation en pourcentage	1
67.2 5.5	115.8 3.0	498.9 4.8	210.9 5.2	7.7 1.1	2 229.4 1.1	Disponibilité brute Variation en pourcentage	2
64.4 8.8	93.4 2.1	418.9 4.0	211.2 5.3	7.2 1.1	2 036.1 1.1	Consommation intérieure nette Variation en pourcentage	3
2.9 -15.0	X 0.0	122.6 13.6	21.9 1.7	X 1.1	236.0 1.1	Autoconsommation Variation en pourcentage	4
0.9 29.4	2.4 13.8	68.5 21.5	6.6 15.3	- - 1.1	172.5 1.1	Usage non-énergétique Variation en pourcentage	5
58.6 -7.2	75.5 -3.7	226.6 -3.5	178.9 5.3	5.9 1.1	1 600.8 1.1	Usage énergétique Variation en pourcentage	6
1.0 4.6	6.6 27.3	21.2 21.1	6.6 4.2	1.0 1.1	60.6 1.1	Minier Variation en pourcentage	7
10.2 -9.4	6.4 15.8	52.5 12.7	51.5 8.9	0.2 1.1	461.6 1.1	Manufacturier Variation en pourcentage	8
11.6 -9.0	13.6 -10.9	75.6 -5.1	61.4 7.4	1.4 1.1	534.6 1.1	Industriel Variation en pourcentage	9
20.6 2.5	23.3 2.9	60.9 10.3	54.7 10.6	2.0 1.1	450.4 1.1	Transport Variation en pourcentage	10
14.9 -12.2	25.0 -8.5	50.7 -8.6	32.0 -0.6	0.5 1.1	351.4 1.1	Domestique et ferme Variation en pourcentage	11
11.5 -13.8	13.6 3.2	39.5 -11.6	30.8 -0.7	2.0 1.1	264.3 1.1	Gouvernement et commercial Variation en pourcentage	12
1 827.0 -12.6	1 777.0 -10.8	1 500.0 -12.4	956.0 -3.6	2 225.0 1.1	1 393.0 1.1	Degres-jours au-dessous de 18.0 celsius Variation en pourcentage	13
						- Cumulatif de l'année -	
99.8 -15.2	732.0 5.6	6 852.5 5.6	1 262.6 9.6	75.9 4.4	10 250.4 1.1	Production - primaire Variation en pourcentage	1
234.4 -2.6	420.7 3.1	1 824.8 3.1	768.2 5.9	31.3 8.4	8 070.2 1.1	Disponibilité brute Variation en pourcentage	2
229.1 -4.1	340.4 2.9	1 548.1 3.7	768.9 5.9	29.6 1.1	7 382.7 1.1	Consommation intérieure nette Variation en pourcentage	3
7.8 -5.8	X 0.0	441.7 10.2	69.0 5.4	X 1.1	815.6 1.1	Autoconsommation Variation en pourcentage	4
4.7 27.9	11.4 -4.1	266.4 8.5	29.9 31.0	0.3 1.1	664.3 1.1	Usage non-énergétique Variation en pourcentage	5
218.8 -4.8	278.5 -1.2	856.6 -1.0	665.4 5.3	24.1 1.1	5 918.4 1.1	Usage énergétique Variation en pourcentage	6
3.7 -4.1	30.6 -9.2	80.0 12.7	24.7 4.3	5.1 1.1	231.9 1.1	Minier Variation en pourcentage	7
35.0 -2.1	25.9 9.2	218.2 0.5	193.8 7.8	1.7 1.1	1 734.4 1.1	Manufacturier Variation en pourcentage	8
40.3 -2.3	58.9 -1.9	304.5 2.8	231.4 6.9	7.2 1.1	2 011.9 1.1	Industriel Variation en pourcentage	9
80.2 3.6	88.7 4.2	225.5 4.4	218.2 11.5	6.5 1.1	1 709.3 1.1	Transport Variation en pourcentage	10
54.6 -11.8	85.5 -5.0	182.4 -5.1	110.3 -1.6	1.8 1.1	1 239.8 1.1	Domestique et ferme Variation en pourcentage	11
43.8 -11.5	45.4 -3.2	144.3 -10.2	105.5 -2.1	8.6 1.1	957.4 1.1	Gouvernement et commercial Variation en pourcentage	12
4 768.0 -14.0	4 862.0 -8.3	4 259.0 -9.9	2 599.0 -7.1	6 725.0 1.1	3 965.0 1.1	Degres-jours au-dessous de 18.0 celsius Variation en pourcentage	13

L'électricité à 3.6 MJ/KWH

TABLE S2. Components of Major Energy Totals - 1987

		Newfoundland - Terre neuve	Prince Edward Island - Île-du- Prince- Edouard	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
- Quarter 4 -		Totals - petajoules, components - percentages					
1	Gross availability	37.3	5.0	60.3	52.6	410.3	763.4
2	Coal	3.3	0.3	30.3	8.0	1.6	18.0
3	Oil products and LPG's	77.1	88.7	67.6	79.9	45.8	37.8
4	Natural gas	-	-	-	-	14.0	31.2
5	Primary steam and electricity	19.6	11.0	2.1	12.0	38.6	13.0
6	Net domestic consumption	32.7	4.8	46.8	43.3	409.8	703.7
7	Coal and coal products	3.8	0.3	4.0	0.8	1.6	6.8
8	Oil products and LPG's	66.5	86.8	78.6	71.1	45.7	40.8
9	Natural gas	-	-	-	-	14.0	33.5
10	Electricity	29.8	12.9	17.4	27.3	38.7	17.9
11	Steam	-	-	-	0.8	-	1.0
12	Non-energy use	1.5	0.2	3.2	0.9	28.1	60.0
13	Coal and coal products	83.8	-	-	-	6.8	1.7
14	Oil products and LPG's	16.2	100.0	100.0	100.0	93.2	86.1
15	Natural gas	-	-	-	-	-	12.2
16	Energy use	29.2	4.5	39.6	36.7	353.1	592.1
17	Coal and coal products	-	0.3	4.7	0.9	1.4	8.0
18	Oil products and LPG's	70.1	87.7	78.7	70.9	43.0	36.2
19	Natural gas	-	-	-	-	14.7	35.8
20	Electricity	29.9	12.0	16.7	27.2	41.0	18.9
21	Steam	-	-	-	0.9	-	1.2
22	Industrial	10.3	0.1	6.3	12.7	128.6	213.0
23	Coal and coal products	-	-	22.0	2.6	3.7	22.1
24	Oil products and LPG's	50.8	73.3	42.7	56.8	14.7	9.2
25	Natural gas	-	-	-	-	26.4	44.3
26	Electricity	49.2	26.7	35.3	37.9	55.2	21.0
27	Steam	-	-	-	2.7	-	3.3
28	Transportation	8.9	1.5	14.8	11.2	92.9	159.7
29	Oil products and LPG's	100.0	100.0	100.0	100.0	99.5	93.5
30	Natural gas	-	-	-	-	0.2	6.2
31	Electricity	-	-	-	-	0.3	0.3
32	Residential and farm	4.4	1.7	10.1	7.3	77.0	127.7
33	Coal and coal products	0.2	-	4.6	0.1	-	-
34	Oil products and LPG's	49.8	85.1	71.7	53.6	32.1	21.4
35	Natural gas	-	-	-	-	7.6	51.8
36	Electricity	50.0	14.9	23.8	46.4	60.3	26.8
37	Steam	-	-	-	-	-	-
38	Government and commercial	5.6	1.1	8.4	5.5	54.6	91.7
39	Coal and coal products	-	1.2	-	-	-	-
40	Oil products and LPG's	73.8	76.7	76.5	67.5	29.0	19.6
41	Natural gas	-	-	-	0.1	21.5	45.1
42	Electricity	26.2	22.1	23.5	32.4	49.5	35.3
43	Steam	-	-	-	-	-	-
- Year-to-date -							
1	Gross availability	137.8	19.2	227.8	190.1	1 444.4	2 771.4
2	Coal	3.6	0.1	28.2	8.3	1.7	18.8
3	Oil products and LPG's	77.0	88.9	69.7	78.9	45.6	39.6
4	Natural gas	-	-	-	-	13.1	28.0
5	Primary steam and electricity	19.4	11.1	2.2	12.8	39.6	13.6
6	Net domestic consumption	119.7	18.4	179.8	157.6	1 442.1	2 548.9
7	Coal and coal products	4.2	0.1	3.8	0.8	1.7	7.4
8	Oil products and LPG's	66.2	87.2	79.5	70.9	45.5	42.8
9	Natural gas	-	-	-	-	13.1	30.1
10	Electricity	29.6	12.7	16.7	27.5	39.7	18.7
11	Steam	-	-	-	0.8	-	1.0
12	Non-energy use	5.9	1.2	10.0	5.2	95.5	233.7
13	Coal and coal products	84.4	-	-	-	7.2	1.6
14	Oil products and LPG's	15.6	100.0	100.0	100.0	92.8	85.7
15	Natural gas	-	-	-	-	-	12.8
16	Energy use	109.7	17.0	156.9	133.9	1 263.2	2 194.2
17	Coal and coal products	-	0.1	4.3	0.9	1.4	8.5
18	Oil products and LPG's	70.1	87.6	78.1	68.6	42.0	36.7
19	Natural gas	-	-	-	-	15.0	33.4
20	Electricity	29.9	12.3	17.6	29.5	41.6	20.3
21	Steam	-	-	-	0.9	-	1.2
22	Industrial	39.0	0.9	29.3	43.8	469.2	787.4
23	Coal and coal products	-	-	18.7	2.8	3.7	23.6
24	Oil products and LPG's	52.5	83.0	51.1	50.7	12.9	9.9
25	Natural gas	-	-	-	-	25.1	41.8
26	Electricity	47.5	17.0	30.2	43.5	58.3	21.4
27	Steam	-	-	-	2.9	-	3.3
28	Transportation	32.5	6.2	57.6	43.6	336.8	613.5
29	Oil products and LPG's	100.0	100.0	100.0	100.0	99.4	94.0
30	Natural gas	-	-	-	-	0.2	5.7
31	Electricity	-	-	-	-	0.3	0.3
32	Residential and farm	16.4	5.8	36.8	26.3	257.9	461.9
33	Coal and coal products	0.1	-	3.4	-	-	-
34	Oil products and LPG's	48.3	82.5	67.6	49.0	30.8	18.6
35	Natural gas	-	-	-	-	10.0	49.9
36	Electricity	51.6	17.5	29.0	51.0	59.2	31.5
37	Steam	-	-	-	-	-	-
38	Government and commercial	21.7	4.1	33.2	20.2	199.2	331.4
39	Coal and coal products	-	0.4	-	-	-	-
40	Oil products and LPG's	73.4	77.2	75.6	65.3	28.0	19.5
41	Natural gas	-	-	-	0.1	22.8	41.6
42	Electricity	26.6	22.4	24.4	34.7	49.2	38.9
43	Steam	-	-	-	-	-	-

TABLEAU S2. La répartition de l'énergie - 1987

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie Britannique	Yukon and Northwest Territories Yukon et les Territoires du Nord-Ouest	Canada		
Totaux - petajoules, parts - pourcentages						Trimestre 4	
67.2	115.8	498.9	210.9	7.7	2 229.4	Disponibilité brute	1
6.6	27.7	20.6	1.1	—	—	Charbon	2
37.8	28.8	26.1	4.3	—	—	Produits de pétrole et les GPL	3
33.7	41.2	—	—	19.1	—	Gaz naturel	4
21.8	2.3	8.1	—	—	—	Vapeur et électricité primaire	5
64.4	93.4	418.9	211.2	7.2	2 036.1	Consommation intérieure nette	6
1.2	1.1	—	1.0	—	—	Charbon et produits de charbon	7
39.2	35.5	—	4.3	—	—	Produits de pétrole et les GPL	8
35.0	50.5	—	3.8	—	—	Gaz naturel	9
24.4	12.9	—	—	—	—	Électricité	10
0.2	—	—	—	—	—	Vapeur	11
0.9	2.4	68.5	6.6	—	172.5	Usage non-énergétique	12
100.0	100.0	50.5	100.0	100.0	—	Charbon et produits de charbon	13
—	—	49.5	—	—	—	Produits de pétrole et les GPL	14
—	—	—	—	—	—	Gaz naturel	15
58.6	75.5	226.6	178.9	5.9	1 600.8	Usage énergétique	16
1.3	1.3	—	—	—	—	Charbon et produits de charbon	17
41.5	38.8	—	—	—	—	Produits de pétrole et les GPL	18
35.0	45.8	—	—	—	—	Gaz naturel	19
22.0	14.1	—	—	—	—	Électricité	20
0.2	—	—	—	—	—	Vapeur	21
11.6	13.6	75.6	61.4	1.4	534.6	Industriel	22
5.0	4.5	—	—	—	—	Charbon et produits de charbon	23
13.6	22.4	14.1	11.9	—	—	Produits de pétrole et les GPL	24
46.3	50.8	65.7	37.4	—	—	Gaz naturel	25
35.1	22.3	20.1	38.5	—	—	Électricité	26
—	—	0.1	—	—	—	Vapeur	27
20.6	23.3	60.9	54.7	2.0	450.4	Transport	28
81.7	64.9	88.7	91.3	100.0	—	Produits de pétrole et les GPL	29
16.2	32.3	9.8	—	—	—	Gaz naturel	30
2.0	2.9	1.5	0.2	—	—	Électricité	31
14.9	25.0	50.7	32.0	0.5	351.4	Domestique et ferme	32
—	1.6	0.9	—	—	—	Charbon et produits de charbon	33
24.2	35.2	22.1	17.7	—	—	Produits de pétrole et les GPL	34
40.6	48.7	65.4	52.0	—	—	Gaz naturel	35
35.1	14.5	11.6	30.3	—	—	Électricité	36
—	—	—	—	—	—	Vapeur	37
11.5	13.6	39.5	30.8	2.0	264.3	Gouvernement et commercial	38
1.4	—	—	—	—	—	Charbon et produits de charbon	39
19.8	16.9	23.2	24.8	—	—	Produits de pétrole et les GPL	40
50.0	58.8	54.6	45.2	—	—	Gaz naturel	41
27.7	24.4	22.0	29.9	—	—	Électricité	42
1.1	—	—	—	—	—	Vapeur	43
- Cumulatif de l'année							
234.4	420.7	1 824.8	768.2	31.3	8 070.2	Disponibilité brute	1
4.1	27.4	20.0	0.9	—	—	Charbon	2
44.4	34.1	28.3	46.0	—	—	Produits de pétrole et les GPL	3
28.0	35.8	51.5	30.0	—	—	Gaz naturel	4
23.4	2.7	0.2	23.1	—	—	Vapeur et électricité primaire	5
229.1	340.4	1 548.1	768.9	29.6	7 382.7	Consommation intérieure nette	6
1.1	1.4	0.1	0.9	—	—	Charbon et produits de charbon	7
45.2	42.0	33.3	45.5	—	—	Produits de pétrole et les GPL	8
28.6	43.5	58.1	29.5	—	—	Gaz naturel	9
24.9	13.2	8.5	24.1	—	—	Électricité	10
0.2	—	—	—	—	—	Vapeur	11
4.7	11.4	266.4	29.9	0.3	664.3	Usage non-énergétique	12
100.0	100.0	55.0	100.0	100.0	—	Charbon et produits de charbon	13
—	—	45.0	—	—	—	Produits de pétrole et les GPL	14
—	—	—	—	—	—	Gaz naturel	15
218.8	278.5	856.6	665.4	24.1	5 918.4	Usage énergétique	16
1.2	1.7	0.1	0.5	—	—	Charbon et produits de charbon	17
45.1	45.2	38.6	45.2	—	—	Produits de pétrole et les GPL	18
31.0	38.7	47.2	29.1	—	—	Gaz naturel	19
22.5	14.3	14.0	29.1	—	—	Électricité	20
0.2	—	—	—	—	—	Vapeur	21
40.3	58.9	304.5	231.4	7.2	2 011.9	Industriel	22
5.4	6.7	—	1.4	—	—	Charbon et produits de charbon	23
16.2	20.5	14.7	22.2	—	—	Produits de pétrole et les GPL	24
40.4	53.0	66.2	36.8	—	—	Gaz naturel	25
38.0	19.9	19.0	39.6	—	—	Électricité	26
—	—	0.1	—	—	—	Vapeur	27
80.2	88.7	225.5	218.2	6.5	1 709.3	Transport	28
86.4	74.2	91.3	93.2	100.0	—	Produits de pétrole et les GPL	29
11.7	23.1	7.3	—	—	—	Gaz naturel	30
1.9	2.7	1.4	0.2	—	—	Électricité	31
54.6	85.5	182.4	110.3	1.8	1 239.8	Domestique et ferme	32
—	1.0	0.5	0.5	—	—	Charbon et produits de charbon	33
25.8	42.6	24.4	17.3	—	—	Produits de pétrole et les GPL	34
37.6	40.7	61.9	48.1	—	—	Gaz naturel	35
36.5	15.8	13.2	39.5	—	—	Électricité	36
—	—	—	—	—	—	Vapeur	37
43.8	45.4	144.3	105.5	8.6	957.4	Gouvernement et commercial	38
0.9	—	—	—	—	—	Charbon et produits de charbon	39
20.1	25.5	24.7	28.8	—	—	Produits de pétrole et les GPL	40
49.6	47.3	59.1	40.4	—	—	Gaz naturel	41
28.7	27.2	24.2	34.1	—	—	Électricité	42
0.8	—	—	—	—	—	Vapeur	43

TABLE S3. End Use of Major Fuel Types - 1987

		Newfoundland - Terre-neuve	Prince Edward Island - Île-du- Prince- Edouard	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
- Quarter 4 -		Totals - petajoules, components - percentages					
1	Coal and coke products availability	1.2	--	19.9	4.2	6.7	179.1
2	Electrical generation	-	-	82.3	92.0	-	49.0
3	Coke ovens	-	-	8.3	-	-	24.1
4	Steam generation	-	-	0.1	-	-	-
5	Producers consumption	-	-	7.0	7.9	71.5	26.3
6	Other industries	-	-	2.3	0.1	-	-
7	Residential and farm	0.6	-	-	-	-	-
8	Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-
9	Oil products and LPG's availability	28.8	4.5	40.8	42.0	187.9	288.7
10	Electrical generation	24.5	7.2	9.8	25.7	0.4	0.5
11	Steam generation	-	0.2	-	1.0	-	-
12	Own use	X	X	X	X	4.9	7.3
13	Non-energy use	0.8	4.9	7.9	2.2	13.9	17.9
14	Industrial	18.2	2.4	6.6	17.2	10.0	6.8
15	Transportation	30.9	33.8	36.3	26.6	49.2	51.7
16	Residential and farm	7.6	32.7	17.8	9.3	13.1	9.5
17	Government and commercial	14.5	18.7	15.7	8.8	8.4	6.2
18	Statistical difference	X	X	X	X	-	-
19	Natural gas availability	-	-	-	--	57.4	238.2
20	Electrical generation	-	-	-	-	0.1	0.9
21	Steam generation	-	-	-	-	-	0.1
22	Producers consumption	-	-	-	-	-	-
23	Non-energy use	-	-	-	-	-	3.1
24	Industrial	-	-	-	-	59.2	39.6
25	Transportation	-	-	-	-	0.4	4.1
26	Residential and farm	-	-	-	31.1	10.3	27.8
27	Government and commercial	-	-	-	68.9	20.4	17.4
28	Statistical difference	-	-	-	-	9.7	7.0
29	Electricity availability	9.7	0.6	8.1	11.8	158.4	125.8
30	Transmission losses and own use	10.0	12.8	18.7	15.6	8.7	11.0
31	Industry	52.1	6.3	27.4	40.7	44.8	35.6
32	Transportation	-	-	-	-	0.2	0.4
33	Residential and farm	22.6	41.7	29.6	28.7	29.3	27.2
34	Government and commercial	15.2	39.2	24.3	15.1	17.1	25.8
35	Steam availability	-	-	-	0.3	-	7.1
36	Industry	-	-	-	100.0	-	100.0
37	Residential and farm	-	-	-	-	-	-
38	Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-
- Year-to-date -							
1	Coal and coke products availability	5.0	--	69.3	15.8	24.2	690.4
2	Electrical generation	-	-	82.7	92.1	-	46.8
3	Coke ovens	-	-	7.4	-	-	25.7
4	Steam generation	-	-	-	-	-	-
5	Producers consumption	-	-	0.2	-	-	-
6	Other industries	-	-	7.9	7.9	71.5	26.9
7	Residential and farm	0.3	-	1.8	-	-	-
8	Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-
9	Oil products and LPG's availability	106.0	17.1	158.7	150.0	658.7	1 096.8
10	Electrical generation	25.3	6.0	9.9	24.4	0.4	0.5
11	Steam generation	-	0.1	-	1.1	-	0.1
12	Own use	X	X	X	X	5.5	7.8
13	Non-energy use	0.9	6.9	6.3	3.5	13.5	18.3
14	Industrial	19.3	4.5	9.4	14.8	9.2	7.1
15	Transportation	30.7	36.1	36.3	29.1	50.9	52.6
16	Residential and farm	7.5	27.8	15.7	8.6	12.1	7.8
17	Government and commercial	15.0	18.5	15.8	8.8	8.5	5.9
18	Statistical difference	X	X	X	X	-	-
19	Natural gas availability	-	-	-	--	189.4	776.2
20	Electrical generation	-	-	-	-	0.1	1.0
21	Steam generation	-	-	-	-	-	0.2
22	Producers consumption	-	-	-	-	-	-
23	Non-energy use	-	-	-	-	-	3.8
24	Industrial	-	-	-	-	62.1	42.4
25	Transportation	-	-	-	-	0.4	4.5
26	Residential and farm	-	-	-	24.6	13.6	29.7
27	Government and commercial	-	-	-	75.4	24.0	17.8
28	Statistical difference	-	-	-	-	-0.2	0.5
29	Electricity availability	35.5	2.3	30.0	43.3	573.0	476.8
30	Transmission losses and own use	7.6	10.7	7.9	8.9	8.3	6.7
31	Industry	52.3	6.8	29.5	44.0	47.8	35.3
32	Transportation	-	-	-	-	0.2	0.4
33	Residential and farm	23.9	43.2	35.6	30.9	26.7	30.5
34	Government and commercial	16.3	39.3	27.0	16.2	17.1	27.0
35	Steam availability	-	-	-	1.3	-	25.8
36	Industry	-	-	-	100.0	-	99.8
37	Residential and farm	-	-	-	-	-	-
38	Government and commercial	-	100.0	-	-	-	0.2

Electricity at 3.6 MJ/KWH

TABLEAU S3. Utilisation finale de chaque combustible principal 1987

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Yukon and Northwest Territories - Yukon et les Territoires du Nord-Ouest	Canada		
Totaux - petajoules, parts - pourcentages						- Trimestre 4 -	
4.4	32.1	102.5	2.2	-	352.4	Disponibilité, charbon, produits de charbon	1
78.0	96.8	99.4	-	-	69.4	Production électrique	2
5.1	-	-	-	-	12.7	Fours à coke	3
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	4
13.1	1.9	0.2	38.8	-	0.3	Autoconsommation	5
-	1.3	-	61.0	-	16.0	Autres industries	6
3.7	-	0.4	-	-	0.4	Domestique et ferme	7
25.4	33.3	129.7	89.2	5.5	875.8	Gouvernement et commercial	8
0.5	0.4	-	1.1	11.2	3.0	Disponibilité, prod. de pétrole et GPL	9
-	-	-	-	-	0.1	Production électrique	10
0.1	X	7.7	5.5	X	6.2	Production de vapeur	11
3.7	7.3	26.7	7.4	0.7	14.5	Autoconsommation	12
6.2	9.1	8.2	15.1	18.0	9.5	Usage non-énergétique	13
66.3	45.4	41.6	55.9	35.3	47.5	Industriel	14
14.2	26.4	8.6	6.4	4.3	11.0	Transport	15
9.0	6.9	7.1	8.6	29.9	8.2	Domestique et ferme	16
-	X	-	-	X	-	Gouvernement et commercial	17
22.7	47.7	267.1	71.9	1.5	706.5	Difference statistique	18
0.5	1.1	5.0	1.2	7.2	2.4	Disponibilité de gaz naturel	19
-	-	-	-	-	0.1	Production électrique	20
-	31.1	40.5	12.7	79.1	18.9	Production de vapeur	21
-	-	-	-	-	5.8	Autoconsommation	22
23.7	14.5	18.6	31.9	-	30.2	Usage non-énergétique	23
14.7	15.8	2.2	6.5	-	4.5	Industriel	24
26.7	25.5	12.4	23.2	4.2	19.8	Transport	25
25.3	16.7	8.1	19.4	9.5	14.5	Domestique et ferme	26
9.0	-4.8	0.4	5.1	-	3.8	Gouvernement et commercial	27
15.7	12.0	34.8	49.7	0.9	427.7	Difference statistique	28
18.0	11.7	12.0	14.1	11.3	11.1	Disponibilité d'électricité	29
25.9	25.2	43.6	47.5	39.4	40.7	Autoconsommation et pertes	30
2.7	5.5	2.6	0.2	-	0.7	Industries	31
33.2	30.1	16.9	19.6	23.2	26.5	Transport	32
20.2	27.4	25.0	18.6	26.1	20.9	Domestique et ferme	33
0.1	-	-	-	-	7.6	Gouvernement et commercial	34
-	-	100.0	-	-	98.3	Disponibilité de vapeur	35
2.0	-	-	-	-	-	Industries	36
98.0	-	-	-	-	1.7	Domestique et ferme	37
						Gouvernement et commercial	38
						- Cumulatif de l'année -	
9.7	115.3	365.4	7.0	-	1 302.0	Disponibilité, charbon, produits de charbon	1
68.7	95.9	99.6	-	-	67.3	Production électrique	2
-	-	-	-	-	14.0	Fours à coke	3
4.9	-	-	-	-	-	Production de vapeur	4
-	-	0.1	45.5	-	0.3	Autoconsommation	5
22.6	3.4	-	46.2	-	16.8	Autres industries	6
-	0.7	0.2	8.1	-	0.3	Domestique et ferme	7
3.9	-	-	-	-	-	Gouvernement et commercial	8
104.2	143.4	515.8	353.1	23.0	3 326.7	Disponibilité, prod. de pétrole et GPL	9
0.6	0.4	0.1	1.0	10.0	2.9	Production électrique	10
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	11
0.1	X	7.4	5.5	X	6.4	Autoconsommation	12
4.5	7.9	28.4	8.5	1.2	15.0	Usage non-énergétique	13
6.3	8.4	8.7	14.5	24.8	9.5	Industriel	14
66.5	45.9	39.9	57.6	28.4	48.2	Transport	15
13.5	25.4	8.6	5.4	3.4	9.9	Domestique et ferme	16
8.5	8.1	6.9	7.6	31.4	8.1	Gouvernement et commercial	17
0.1	X	-	-	X	-	Difference statistique	18
65.6	150.6	940.0	230.8	5.8	2 358.5	Disponibilité de gaz naturel	19
0.2	1.8	4.3	1.6	6.0	2.3	Production électrique	20
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	21
-	29.6	41.7	12.5	82.5	19.9	Autoconsommation	22
-	-	12.7	-	-	6.3	Usage non-énergétique	23
24.8	20.7	21.4	36.9	-	33.1	Industriel	24
14.3	13.6	1.7	6.3	-	4.1	Transport	25
31.3	23.1	12.0	22.3	3.5	20.2	Domestique et ferme	26
33.1	14.3	7.8	18.5	8.0	14.6	Gouvernement et commercial	27
-3.7	-3.0	-1.7	2.0	-	-0.6	Difference statistique	28
57.1	44.9	131.4	185.0	3.5	1 582.8	Disponibilité d'électricité	29
13.6	11.0	8.6	9.6	8.7	8.3	Autoconsommation et pertes	30
26.8	26.1	44.1	49.6	42.2	42.1	Industries	31
2.7	5.3	2.4	0.2	-	0.7	Transport	32
34.9	30.0	18.4	21.2	23.3	27.1	Domestique et ferme	33
22.0	27.5	26.6	19.4	25.8	21.8	Gouvernement et commercial	34
0.3	-	0.2	-	-	27.6	Disponibilité de vapeur	35
-	-	100.0	-	-	98.6	Industries	36
2.0	-	-	-	-	-	Domestique et ferme	37
98.0	-	-	-	-	1.4	Gouvernement et commercial	38

L'électricité à 3 6 MJ/KWH

TABLE 1A. Primary and Secondary Energy - Canada - 1987 Quarter 4

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Hydro and nuclear electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de gaz	Electricité (hydro et nucléaire)	Vapeur (voir intro)
- Quarter 4 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	17 535.3	25 105.6	26 758.2	4 266.6	100 650.9	2 363.1
2	Exports	7 265.2	9 064.2	9 052.0	1 655.1	9 933.9	
3	Imports	5 509.2	6 645.7	70.6	50.2	1 309.9	
4	Inter-regional transfers						
5	Stock variation (change and adj.)	1 898.9	1 254.2	- 859.4	- 121.8		
6	Inter-product transfers			43.6	-		
7	Other adjustments	16.6	- 177.1	-	47.9		
8	Availability	13 897.0	21 255.7	18 679.7	2 831.4	92 026.9	2 363.1
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	11 658.5		240.0	-		
11	(b) Electricity - by industry	17.8		212.5	-		
12	(c) Coke and manufactured gases	1 546.3	21 255.7	-	635.1		
13	(d) Refined products			9.4	-		391.6
14	(e) Steam generation	15.8			-		
14	Net supply	658.6	-	18 217.8	2 196.3	92 026.9	2 754.7
15	Producer consumption	39.5		3 528.9	6.9	13 205.5	
16	Non-energy use	46.3		1 089.8	1 806.8		
17	Energy use - final demand	572.8	-	12 891.8	1 004.9	105 588.5	2 754.7
18	Iron mines	-		13.8	-	1 256.3	
19	Total mining	-	-	418.4	47.5	6 377.0	-
20	Pulp and paper and sawmills	39.7		630.0	-	13 538.4	175.2
21	Iron and steel	3.9		468.9	-	2 673.9	
22	Smelting and refining	110.1		218.0	-	9 287.9	
23	Cement	291.8		145.5	-	454.2	
24	Petroleum refining			526.3	-	1 234.8	
25	Chemicals			987.2	-	4 529.5	2 499.0
26	Other manufacturing	46.7		2 243.4	113.8	10 281.8	83.6
27	Total manufacturing	492.2	-	5 219.4	113.8	42 000.5	2 707.9
28	Forestry	-		0.2	-		
29	Construction	-		-	-		
30	Total industrial	492.2	-	5 638.0	161.3	48 377.5	2 707.9
31	Railways	-					
34	Airlines	-					
37	Marine			819.7	-	605.3	
38	Pipelines			-	149.4	200.9	
39	Road transport and urban transit	-		16.5	124.2	-	
40	Retail pump sales	-					
41	Transportation	-	-	836.2	273.6	806.2	-
42	Agriculture	-		122.8	66.3	1 951.6	
43	Residential	68.8		3 583.1	329.7	29 579.7	0.9
44	Public administration	0.5		139.8	10.8	3 277.4	14.2
45	Commercial and other institutional	11.4		2 571.8	163.2	21 596.2	31.7
46	Statistical difference	-	-	707.3	-0.3	-0.5	-
		terajoules					
1	Production	401 946	966 817	1 011 997	98 786	362 343	6 499
2	Exports	200 520	349 062	342 348	44 488	35 762	
3	Imports	159 685	255 927	2 669	1 002	4 716	
4	Inter-regional transfers						
5	Stock variation (change and adj.)	55 258	48 301	-32 501	-5 990		
6	Inter-product transfers	-	-	1 647	-		
7	Other adjustments	910	-6 821	-	1 349		
8	Availability	306 763	818 559	706 466	62 638	331 297	6 499
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	243 939		9 078	-		
11	(b) Electricity - by industry	465		8 036	-		
12	(c) Coke and manufactured gases	44 776	818 559	-	17 724		
13	(d) Refined products	229		355	-		
14	(e) Steam generation						
14	Net supply	17 354	-	688 998	44 914	331 297	7 575
15	Producer consumption	1 087		133 463	176	47 540	
16	Non-energy use	1 338		41 217	35 446		
17	Energy use - final demand	14 930	-	487 566	25 655	380 119	7 575
18	Iron mines	-		523	-	4 523	
19	Total mining	-	-	15 825	1 213	22 957	-
20	Pulp and paper and sawmills	761		23 828	-	48 738	344
21	Iron and steel	113		17 734	-	9 626	
22	Smelting and refining	3 047		8 245	-	33 436	
23	Cement	8 421		5 503	-	1 635	
24	Petroleum refining	-		19 904	-	4 445	
25	Chemicals			37 337	-	16 306	6 872
26	Other manufacturing	1 091		84 846	2 905	37 014	230
27	Total manufacturing	13 433	-	197 397	2 905	151 202	7 447
28	Forestry	-		6	-		
29	Construction	-		-	-		
30	Total industrial	13 433	-	213 228	4 118	174 159	7 447
31	Railways	-					
34	Airlines	-					
37	Marine						
38	Pipelines			31 002	-	2 179	
39	Road transport and urban transit			-	3 814	723	
40	Retail pump sales			624	3 171		
41	Transportation	-	-	31 625	6 985	2 902	-
42	Agriculture			4 644	1 693	7 026	
43	Residential	1 320		135 514	8 417	106 487	3
44	Public administration	13		5 287	276	11 798	39
45	Commercial and other institutional	163		97 267	4 166	77 746	87
46	Statistical difference	-	-	26 751	-5	-2	-

[illegible]

TABLE 1B. Primary and Secondary Energy - Canada - 1987 Quarter 4

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Year-to-date -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	61 207.5	95 841.5	89 951.9	15 014.0	386 942.4	8 516.4
2	Exports	26 740.1	36 024.2	28 009.1	4 775.7	47 425.9	
3	Imports	14 335.4	23 472.6	93.3	221.0	3 452.6	
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-1 857.7	1 136.5	83.1	1 005.1	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	241.1	-	-	-
7	Other adjustments	- 193.6	- 220.0	-	504.6	-	-
8	Availability	50 466.7	81 933.4	62 360.2	9 958.8	342 969.0	8 516.4
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	41 825.7	-	646.0	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	57.2	-	813.3	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	6 308.8	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	81 933.4	-	2 410.5	-	-
13	(e) Steam generation	32.5	-	48.7	-	-	-1 519.3
14	Net supply	2 242.6	-	60 852.2	7 548.3	342 969.0	10 035.7
15	Producer consumption	139.3	-	12 419.5	48.8	36 274.9	-
16	Non-energy use	168.1	-	3 958.4	6 643.9	-	-
17	Energy use - final demand	1 935.2	-	44 874.9	3 354.7	403 393.2	10 035.7
18	Iron mines	-	-	51.1	-	4 280.6	-
19	Total mining	-	-	1 541.4	156.6	23 830.8	-
20	Pulp and paper and sawmills	149.0	-	2 290.2	-	53 202.6	459.0
21	Iron and steel	17.3	-	1 747.5	-	9 968.5	-
22	Smelting and refining	410.5	-	774.4	-	36 168.8	-
23	Cement	894.9	-	465.6	-	1 664.2	-
24	Petroleum refining	-	-	1 967.6	-	4 745.1	-
25	Chemicals	-	-	3 794.6	-	17 866.1	9 119.7
26	Other manufacturing	263.1	-	8 076.7	380.7	37 745.2	316.3
27	Total manufacturing	1 734.7	-	19 116.5	380.7	161 360.2	9 895.0
28	Forestry	-	-	0.7	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	1 734.7	-	20 658.6	537.3	185 191.1	9 895.0
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	2 178.3	-
38	Pipelines	-	-	2 486.0	-	788.9	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	495.8	-	-
40	Retail pump sales	-	-	64.2	411.1	-	-
41	Transportation	-	-	2 550.0	906.9	2 967.2	-
42	Agriculture	-	-	482.0	214.7	7 708.0	-
43	Residential	173.7	-	12 101.4	1 105.6	111 604.8	2.5
44	Public administration	0.6	-	473.4	35.9	12 267.1	39.0
45	Commercial and other institutional	26.1	-	8 609.3	554.3	83 654.7	99.3
46	Statistical difference	-	-	- 400.7	-12.5	-0.9	-

		terapoules					
1	Production	1 393 936	3 690 858	3 401 980	347 243	1 392 992	23 420
2	Exports	738 028	1 387 291	1 059 302	129 374	170 733	
3	Imports	415 312	903 931	3 527	4 157	12 429	
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	- 51 014	43 768	- 3 141	20 848	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	9 117	-	-	-
7	Other adjustments	- 4 489	- 8 473	-	14 707	-	-
8	Availability	1 117 745	3 155 255	2 358 462	215 886	1 234 688	23 420
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	874 735	-	24 433	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	1 601	-	30 758	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	182 549	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	3 155 255	-	67 123	-	-
13	(e) Steam generation	470	-	1 841	-	-	-
14	Net supply	58 389	-	2 301 428	148 762	1 234 688	27 598
15	Producer consumption	3 836	-	469 705	1 246	130 590	-
16	Non-energy use	4 855	-	149 708	127 886	-	-
17	Energy use - final demand	49 699	-	1 697 169	85 645	1 452 215	27 598
18	Iron mines	-	-	1 931	-	15 410	-
19	Total mining	-	-	58 296	3 998	85 791	-
20	Pulp and paper and sawmills	2 909	-	86 614	-	191 529	1 262
21	Iron and steel	501	-	66 089	-	35 887	-
22	Smelting and refining	11 360	-	29 288	-	130 208	-
23	Cement	25 763	-	17 609	-	5 991	-
24	Petroleum refining	-	-	74 414	-	17 082	-
25	Chemicals	-	-	143 512	-	64 318	25 079
26	Other manufacturing	5 172	-	305 460	9 719	135 883	870
27	Total manufacturing	45 705	-	722 986	9 719	580 897	27 211
28	Forestry	-	-	28	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	45 705	-	781 309	13 717	666 688	27 211
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	7 842	-
38	Pipelines	-	-	94 019	-	2 840	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	12 658	-	-
40	Retail pump sales	-	-	2 427	10 495	-	-
41	Transportation	-	-	96 442	23 153	10 682	-
42	Agriculture	-	-	18 229	5 481	27 749	-
43	Residential	3 601	-	457 675	28 226	401 778	7
44	Public administration	17	-	17 905	917	44 161	107
45	Commercial and other institutional	376	-	325 605	14 151	301 157	273
46	Statistical difference	-	-	-15 154	- 229	-3	-

TABLEAU 1B. L'énergie primaire et secondaire - Canada - 1987 Trimestre 4

Total primary sources		Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWh		- Cumulatif de l'année -	
	4 636.6	2 226.2	91 287.2	96 698.4		Production	1
	70.1		9 852.3			Exportations	2
	495.9		7 830.5			Importations	3
	119.6		1 177.5			Transferts inter-régions	4
	12.3		173.9			Variation des stocks	5
	4 955.1	2 226.2	85 575.1	96 698.4		Transferts inter-produits	6
						Autres ajustements	7
			2 188.7			Disponibilité	8
			139.9			Transformé en autres combustibles	
						a) Energie électrique par services	
						b) Energie électrique par industries	
						c) Coke et gaz manufacturé	
						d) Produits raffinés	
			62.4			e) Production de vapeur	
	4 955.1	2 224.2	83 183.9	96 698.4		Disponibilité nette	14
			5 076.5			Autoconsommation	15
	371.4		9 363.3			Usage non-énergétique	16
	4 583.7	2 224.2	66 261.4			Usage énergétique - écoulement final	17
	75.7		343.2			Mines de fer	18
	75.7		2 025.8			Total minier	19
			1 980.8			Pâtes et papier et scieries	20
	4 305.5	2 224.2	321.3			Sidérurgie	21
	84.9		160.1			Fonte et affinage	22
	1.3		267.9			Fabricants de ciment	23
						Raffinage pétrolier	24
			362.0			Produits chimiques	25
	116.4		1 236.9			Manufacturier - autres	26
	4 508.0	2 224.2	4 328.9			Total manufacturier	27
			385.7			Forêtier	28
			785.1			Construction	29
	4 583.7	2 224.2	7 525.5			Total industriel	30
			1 973.4			Sociétés ferroviaires	31
			3 928.3			Lignes aériennes	32
			2 143.0			Maritimes	33
			7.8			Pipelines	34
			4 206.5			Transport commercial et en commun	35
			31 881.3			Ventes au détail (pompes)	36
			44 140.4			Transport	41
			4 134.3			Agriculture	42
			4 695.6			Domestique	43
			1 909.1			Administration publique	44
			4 856.6			Commerces et autres institutions	45
			-3.9			Différence statistique	46
		terajoules					
10 250 424	133 674	41 430	3 388 106	348 114		Production	
3 484 727	2 021		366 629			Exportations	
1 339 356	14 296		306 042			Importations	
						Transferts inter-régions	
10 461	3 449		45 153			Variation des stocks	
9 117			3 629			Transferts inter-produits	
1 745	354		100 776			Autres ajustements	
8 105 449	142 854	41 430	3 177 958	348 114		Disponibilité	8
			90 143			Transformé en autres combustibles	
899 169			5 763			a) Energie électrique par services	
32 359		37				b) Energie électrique par industries	
182 549						c) Coke et gaz manufacturé	
3 222 379						d) Produits raffinés	
2 311			2 606			e) Production de vapeur	
3 766 685	142 854	41 393	3 079 446	348 114	7 382 670	Disponibilité nette	14
			210 190			Autoconsommation	15
	10 707		371 108			Usage non-énergétique	16
	132 147	41 393	2 432 521		5 918 386	Usage énergétique - écoulement final	17
	2 181		14 163			Mines de fer	18
	2 181		81 662		231 928	Total minier	19
			81 435			Pâtes et papier et scieries	20
124 127	41 393		13 335			Sidérurgie	21
2 446			6 638			Fonte et affinage	22
36			11 091			Fabricants de ciment	23
						Raffinage pétrolier	24
			15 098			Produits chimiques	25
3 357			49 341			Manufacturier - autres	26
129 966	41 393		176 549		1 734 426	Total manufacturier	27
			15 088			Forêtier	28
			30 401			Construction	29
	132 148	41 393	303 699		2 011 869	Total industriel	30
			76 332			Sociétés ferroviaires	31
			141 370			Lignes aériennes	32
			58 476			Maritimes	33
			301			Pipelines	34
			1 17 834			Transport commercial et en commun	35
			1 116 993		1 116 993	Ventes au détail (pompes)	36
			1 579 025		1 709 302	Transport	41
			117 884			Agriculture	42
			181 337			Domestique	43
			11 091			Administration publique	44
			181 337			Commerces et autres institutions	45
			-159		-15 545	Différence statistique	46

TABLE 1C. Refined Petroleum Products - Canada - 1987 Quarter 4

		Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
		GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
- Quarter 4 -		thousands of cubic metres					
1	Production	766.4	1 040.0	8 436.1	649.7	4 225.6	2 264.0
2	Exports	189.0		552.2	27.5	319.8	616.1
3	Imports	8.0		519.1	237.2	351.1	78.9
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-42.2	7.8	239.3	8.2	250.9	93.7
6	Inter-product transfers	- 175.9	77.1	401.1	- 580.5	255.4	311.0
7	Other adjustments	186.6	6.8	- 172.2	2.9	30.6	53.6
8	Availability	638.2	948.2	8 392.5	273.7	4 230.8	1 997.7
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	59.8	50.9
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	6.0	1.2
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	638.2	948.2	8 392.5	273.7	4 164.9	1 945.6
15	Producer consumption	16.3	948.2	0.9	0.9	6.7	2.8
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	8 391.6	272.8	4 158.2	1 942.9
18	Iron mines	†	-	-	-	16.6	-
19	Total mining	†	-	-	7.2	233.0	45.5
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	104.5	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	6.6	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	4.6	-
23	Cement	†	-	-	-	18.2	-
25	Chemicals	†	-	-	-	3.8	-
26	Other manufacturing	†	-	-	7.4	146.6	87.6
27	Total manufacturing	†	-	-	7.4	284.3	87.6
28	Forestry	†	-	-	0.6	94.8	3.1
29	Construction	†	-	-	1.4	181.1	22.1
30	Total industrial	†	-	-	16.7	793.2	158.3
31	Railways	†	-	-	-	565.0	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	231.0	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	68.6	-
38	Pipelines	†	-	-	-	2.0	-
39	Road transport and urban transit	†	-	332.0	-	781.6	-
40	Retail pump sales	†	-	7 272.0	-	793.0	-
41	Transportation	†	-	7 604.0	-	2 441.2	-
42	Agriculture	†	-	341.0	8.5	338.5	58.1
43	Residential	†	-	-	197.1	-	1 306.0
44	Public administration	†	-	70.8	8.0	182.6	75.5
45	Commercial and other institutional	†	-	375.8	42.5	402.7	345.0
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	20 576	43 397	292 396	24 482	163 445	87 572
2	Exports	5 179	-	19 140	1 036	12 372	23 831
3	Imports	228	-	17 992	8 938	13 581	3 053
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-1 200	326	8 294	308	9 704	3 626
6	Inter-product transfers	-5 072	-3 218	13 901	-21 872	9 880	12 030
7	Other adjustments	5 059	- 283	5 970	110	1 184	2 074
8	Availability	16 812	39 569	290 884	10 313	163 647	77 272
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2 315	1 969
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	234	45
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	16 812	39 569	290 884	10 313	161 098	75 257
15	Producer consumption	454	39 569	31	34	260	107
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	290 853	10 280	160 838	75 151
18	Iron mines	†	-	-	-	642	-
19	Total mining	†	-	-	273	9 011	1 760
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	4 043	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	254	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	179	-
23	Cement	†	-	-	-	704	-
25	Chemicals	†	-	-	-	148	-
26	Other manufacturing	†	-	-	279	5 670	3 389
27	Total manufacturing	†	-	-	279	10 998	3 389
28	Forestry	†	-	-	24	3 668	118
29	Construction	†	-	-	54	7 003	855
30	Total industrial	†	-	-	629	30 680	6 123
31	Railways	†	-	-	-	21 856	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	8 935	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	2 653	-
38	Pipelines	†	-	-	-	77	-
39	Road transport and urban transit	†	-	11 507	-	30 232	-
40	Retail pump sales	†	-	252 048	-	30 674	-
41	Transportation	†	-	263 555	-	94 427	-
42	Agriculture	†	-	11 820	319	13 092	2 247
43	Residential	†	-	-	7 427	-	50 516
44	Public administration	†	-	2 454	302	7 064	2 919
45	Commercial and other institutional	†	-	13 024	1 603	15 575	13 346
46	Statistical difference	†	-	-1	-	-	-

TABLEAU IC. Produits pétroliers raffinés - Canada - 1987 Trimestre 4

Produits finis	Produits intermédiaires	Aviation gasoline	Aviation turbo-fuel	Non energy products	Produits finis autres		
Milliers de barils	Milliers de barils	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 4 -	
1 966.3	1 364.1	44.5	1 141.7	3 025.9	23 838.4	Production	1
518.6	1 186.6	6.1	258.8	373.4	2 858.0	Exportations	2
586.2	1 77.5	-	345.5	292.3	2 694.9	Importations	3
52.8	10.3	1.9	8.5	15.9	635.8	Transferts inter-régions	4
48.3	6.1	1.1	-75.2	-171.8	-77.8	Variation des stocks	5
42.8	3.6	6.1	-	-701.5	-628.1	Transferts inter-produits	6
2 030.9	570.6	33.5	1 161.8	2 055.6	22 333.5	Autres ajustements	7
490.7	-	-	-	-	601.5	Disponibilité	8
81.4	-	-	-	-	38.6	Transforme en autres combustibles	9
12.2	-	-	-	-	12.2	a) Énergie électrique - par services	10
1 496.5	570.6	33.5	1 161.8	2 055.6	21 681.2	b) Énergie électrique - par industries	11
159.1	198.0	-	-	2.8	1 292.7	c) Production de vapeur	12
1 339.4	148.0	33.5	1 161.7	-	2 317.5	Disponibilité nette	13
81.8	-	-	-	-	17 448.1	Autoconsommation	14
107.2	104.8	-	-	-	98.4	Usage non-énergétique	15
442.6	-	-	-	-	497.7	Usage énergétique - écoulement final	16
52.1	-	-	-	-	547.1	Mines de fer	17
66.2	-	-	-	-	58.7	Total minier	18
9.9	25.7	-	-	-	70.9	Pâtes et papier et scieries	19
94.6	-	-	-	-	53.8	Siderurgie	20
69.1	17.5	-	-	-	98.4	Fonte et affinage	21
734.5	43.2	-	-	-	328.2	Fabricants de ciment	22
11.0	-	-	-	-	1 157.0	Produits chimiques	23
2.1	-	-	-	-	109.5	Manufacturier - autres	24
854.8	148.0	-	-	-	206.7	Total manufacturier	25
298.2	-	7.8	790.4	-	1 971.0	Forestier	26
150.5	-	-	180.6	-	565.0	Construction	27
378.7	-	7.8	971.0	-	798.2	Total industriel	28
4.2	-	-	-	-	180.6	Sociétés ferroviaires	29
17.9	-	-	-	-	459.2	Lignes aériennes canadiennes	30
21.2	-	-	-	-	219.1	Lignes aériennes étrangères	31
62.6	-	-	-	-	2.0	Lignes maritimes domestiques	32
1.0	--	-	--	--	1 113.6	Lignes maritimes étrangères	33
					8 065.0	Pipelines	34
					1 402.7	Transport commercial et en com mun	35
					750.2	Ventes au détail (pompes)	36
					1 521.0	Transport	37
					472.9	Agriculture	38
					1 330.2	Domestique	39
					0.9	Administration publique	40
						Commerces et autres institutions	41
						Différence statistique	42
terajoules							
81 805	12 043	1 490	41 023	117 573	885 802	Production	1
21 492	-	204	9 298	14 257	106 808	Exportations	2
24 630	11 549	-	12 413	11 349	103 733	Importations	3
3 454	436	61	306	142	23 851	Transferts inter-régions	4
1 473	-	-4	-2 703	-6 398	-1 983	Variation des stocks	5
1 788	154	-222	2	-27 544	-26 017	Transferts inter-produits	6
84 749	24 182	1 122	41 743	80 581	830 874	Autres ajustements	7
20 478	-	-	-	-	24 762	Disponibilité	8
1 312	-	-	-	-	1 591	Transforme en autres combustibles	9
511	-	-	-	-	511	a) Énergie électrique - par services	10
62 448	24 182	1 122	41 743	80 581	804 011	b) Énergie électrique - par industries	11
6 514	6 697	-	2	105	53 773	c) Production de vapeur	12
11 214	11 214	-	-	80 476	91 690	Disponibilité nette	13
55 894	6 272	1 122	41 741	-	642 152	Autoconsommation	14
3 415	-	-	-	-	4 057	Usage non-énergétique	15
4 475	4 441	-	-	-	19 960	Usage énergétique - écoulement final	16
18 469	-	-	-	-	22 512	Mines de fer	17
2 174	-	-	-	-	2 428	Total minier	18
2 764	-	-	-	-	2 943	Pâtes et papier et scieries	19
414	1 089	-	-	-	2 207	Siderurgie	20
3 948	-	-	-	-	4 095	Fonte et affinage	21
2 883	742	-	-	-	12 962	Fabricants de ciment	22
30 650	1 831	-	-	-	47 147	Produits chimiques	23
499	-	-	-	-	4 269	Manufacturier - autres	24
87	-	-	-	-	7 999	Total manufacturier	25
35 672	6 272	-	-	-	79 375	Forestier	26
-	-	-	-	-	21 856	Construction	27
-	-	262	28 400	-	28 662	Total industriel	28
-	-	-	6 489	-	6 489	Sociétés ferroviaires	29
9 522	-	-	-	-	18 458	Lignes aériennes canadiennes	30
6 279	-	-	-	-	8 932	Lignes aériennes étrangères	31
-	-	-	-	-	77	Lignes maritimes domestiques	32
-	-	-	-	-	41 740	Lignes maritimes étrangères	33
15 801	-	262	34 888	-	282 722	Pipelines	34
175	-	-	-	-	408 934	Transport commercial et en com mun	35
748	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	36
887	-	-	4 051	-	-	Transport	37
1 612	-	-	2 802	-	-	Agriculture	38
40	-1	--	--	--	38	Domestique	39
						Administration publique	40
						Commerces et autres institutions	41
						Différence statistique	42

TABLE 1D. Refined Petroleum Products - Canada - 1987 Quarter 4

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers
- Year-to-date -		thousands of cubic metres					
1	Production	3 058.1	4 007.7	33 265.7	2 084.8	15 745.0	7 675.6
2	Exports	623.5	-	2 020.0	105.4	874.0	2 562.1
3	Imports	20.8	-	1 398.6	423.2	684.3	357.8
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	55.2	8.9	338.4	23.7	306.6	290.9
6	Inter-product transfers	479.1	211.7	990.9	-1 595.8	584.9	876.1
7	Other adjustments	691.3	-27.6	-69.1	-61.3	75.6	201.8
8	Availability	2 612.3	3 759.4	33 227.6	721.8	15 909.1	6 436.5
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	219.3	172.1
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	20.4	4.7
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
13							
14	Net supply	2 612.3	3 759.4	33 227.6	721.8	15 669.4	6 259.7
15	Producer consumption	125.7	3 759.4	3.4	2.9	29.0	11.9
16	Non-energy use	↑	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	↑	-	33 224.3	718.9	15 640.3	6 247.8
18	Iron mines	↑	-	-	-	51.3	-
19	Total mining	↑	-	-	22.7	854.2	174.2
20	Pulp and paper and sawmills	↑	-	-	-	401.6	-
21	Iron and steel	↑	-	-	-	23.5	-
22	Smelting and refining	↑	-	-	-	13.5	-
23	Cement	↑	-	-	-	71.5	-
24	Chemicals	↑	-	-	-	14.9	-
25	Other manufacturing	↑	-	-	22.3	551.7	276.5
26		↑	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	↑	-	-	22.3	1 076.8	276.5
28	Forestry	↑	-	-	2.0	318.7	9.9
29	Construction	↑	-	-	3.8	691.0	77.7
30	Total industrial	↑	-	-	50.7	2 940.7	538.3
31	Railways	↑	-	-	-	1 973.4	-
32	Canadian airlines	↑	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	↑	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	↑	-	-	-	822.4	-
35	Foreign marine	↑	-	-	-	145.8	-
36	Pipelines	↑	-	-	-	7.8	-
37	Road transport and urban transit	↑	-	1 207.6	-	2 998.9	-
38	Retail pump sales	↑	-	28 899.7	-	2 981.7	-
39		↑	-	-	-	-	-
40		↑	-	-	-	-	-
41	Transportation	↑	-	30 107.3	-	8 929.9	-
42	Agriculture	↑	-	1 392.0	19.8	1 505.5	195.8
43	Residential	↑	-	-	489.8	-	4 140.3
44	Public administration	↑	-	290.5	58.3	704.1	269.1
45	Commercial and other institutional	↑	-	1 434.4	100.2	1 560.1	1 104.3
46	Statistical difference	↑	-	-0.1	-	-	-
		terajoules					
1	Production	82 284	167 239	1 152 988	78 556	609 015	296 892
2	Exports	17 156	-	70 014	3 971	33 808	99 104
3	Imports	593	-	48 476	15 945	26 470	13 840
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	1 486	373	11 729	893	11 861	-11 253
6	Inter-product transfers	-13 762	-8 834	34 345	-60 130	22 624	33 889
7	Other adjustments	18 833	-1 152	-2 395	-2 311	2 924	7 806
8	Availability	69 307	156 880	1 151 670	27 196	615 363	248 964
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	8 482	6 657
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	790	182
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
13							
14	Net supply	69 307	156 880	1 151 670	27 196	606 091	242 125
15	Producer consumption	3 521	156 880	119	109	1 122	462
16	Non-energy use	↑	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	↑	-	1 151 552	27 087	604 968	241 664
18	Iron mines	↑	-	-	-	1 983	-
19	Total mining	↑	-	-	855	33 042	6 740
20	Pulp and paper and sawmills	↑	-	-	-	15 534	-
21	Iron and steel	↑	-	-	-	909	-
22	Smelting and refining	↑	-	-	-	523	-
23	Cement	↑	-	-	-	2 765	-
24	Chemicals	↑	-	-	-	578	-
25	Other manufacturing	↑	-	-	839	21 341	10 696
26		↑	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	↑	-	-	839	41 649	10 696
28	Forestry	↑	-	-	77	12 328	382
29	Construction	↑	-	-	142	26 726	3 006
30	Total industrial	↑	-	-	1 912	113 746	20 823
31	Railways	↑	-	-	-	76 332	-
32	Canadian airlines	↑	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	↑	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	↑	-	-	-	31 809	-
35	Foreign marine	↑	-	-	-	5 640	-
36	Pipelines	↑	-	-	-	301	-
37	Road transport and urban transit	↑	-	41 856	-	115 998	-
38	Retail pump sales	↑	-	1 001 663	-	115 331	-
39		↑	-	-	-	-	-
40		↑	-	-	-	-	-
41	Transportation	↑	-	1 043 518	-	345 410	-
42	Agriculture	↑	-	48 247	746	58 232	7 572
43	Residential	↑	-	-	18 457	-	160 146
44	Public administration	↑	-	10 070	2 196	27 235	10 408
45	Commercial and other institutional	↑	-	49 718	3 776	60 346	42 715
46	Statistical difference	↑	-	-2	-	1	-

TABLEAU 1D. Produits pétroliers raffinés - Canada - 1987 Trimestre 4

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo-fuel - Carbu-réacteur	Non-energy products - Produits non-énergétiques	Total refined products - Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
6 991.8	1 173.1	242.2	5 085.5	11 957.9	91 287.2	Production	1
1 450.7	-	15.5	945.4	1 255.6	9 852.3	Exportations	2
2 168.5	1 061.8	0.2	696.7	1 018.6	7 830.5	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
396.0	-0.2	-2.5	49.9	292.4	1 177.5	Variation des stocks	5
81.0	-	4.1	- 121.1	- 303.3	- 173.9	Transferts inter-produits	6
60.9	23.1	-56.3	-7.5	-2 766.3	-2 339.0	Autres ajustements	7
7 455.6	2 258.3	177.3	4 658.3	8 358.9	85 575.1	Disponibilité	8
1 797.3	-	-	-	-	2 188.7	Transforme en autres combustibles	
114.8	-	-	-	-	139.9	a) Énergie électrique - par services	
62.4	-	-	-	-	62.4	b) Énergie électrique - par industries	
5 481.0	2 258.3	177.3	4 658.3	8 358.9	83 183.9	Disponibilité nette	14
623.2	504.1	-	0.2	16.6	5 076.5	Autoconsommation	
-	1 019.8	-	-	8 343.5	9 363.3	Usage non-énergétique	
4 859.2	734.4	177.2	4 659.4	-	66 261.4	Usage énergétique - écoulement final	17
291.9	-	-	-	-	343.2	Mines de fer	
430.6	544.1	-	-	-	2 025.8	Total minier	19
1 579.2	-	-	-	-	1 980.8	Pâtes et papier et scieries	
297.8	-	-	-	-	321.3	Siderurgie	
146.5	-	-	-	-	160.1	Fonte et affinage	
57.8	138.6	-	-	-	267.9	Fabricants de ciment	
347.0	-	-	-	-	362.0	Produits chimiques	
334.7	51.7	-	-	-	1 236.9	Manufacturier - autres	
2 763.0	190.3	-	-	-	4 328.9	Total manufacturier	27
55.1	-	-	-	-	385.7	Forestier	
12.6	-	-	-	-	785.1	Construction	
3 261.3	734.4	-	-	-	7 525.5	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1 973.4	Sociétés ferroviaires	
-	-	30.4	3 141.6	-	3 172.0	Lignes à écartement canadiennes	
-	-	0.5	755.8	-	756.3	Lignes à écartement étrangères	
728.1	-	-	-	-	1 550.5	Lignes maritimes domestiques	
446.8	-	-	-	-	592.6	Lignes maritimes étrangères	
-	-	-	-	-	7.8	Pipelines	
-	-	-	-	-	4 206.5	Transport commercial et en commun	
1 174.9	-	30.9	3 897.4	-	44 140.4	Transport	41
21.3	-	-	-	-	3 134.3	Agriculture	
65.5	-	-	-	-	4 695.6	Domestique	
100.4	-	13.9	472.8	-	1 909.1	Administration publique	
235.8	-	132.5	289.3	-	4 856.6	Commerces et autres institutions	
-1.3	-0.1	-	-1.3	-1.1	-3.9	Différence statistique	46
terajoules							
291 768	49 716	8 118	182 722	468 809	3 388 106	Production	1
60 538	-	520	33 967	47 553	366 629	Exportations	2
90 493	45 001	5	25 032	40 186	306 042	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
16 526	-10	-85	1 793	11 843	45 153	Variation des stocks	5
3 381	-	139	-4 351	-10 929	-3 629	Transferts inter-produits	6
2 542	978	-1 886	- 270	- 110 233	- 100 776	Autres ajustements	7
311 121	95 706	5 942	167 373	328 437	3 177 958	Disponibilité	8
75 003	-	-	-	-	90 142	Transforme en autres combustibles	
4 791	-	-	-	-	5 763	a) Énergie électrique - par services	
2 606	-	-	-	-	2 606	b) Énergie électrique - par industries	
228 722	95 706	5 942	167 373	328 437	3 079 446	Disponibilité nette	14
26 005	21 366	1	8	598	210 190	Autoconsommation	
-	43 219	-	-	327 889	371 108	Usage non-énergétique	
202 773	31 124	5 941	167 414	-	2 432 521	Usage énergétique - écoulement final	17
12 181	-	-	-	-	14 163	Mines de fer	
17 967	23 059	-	-	-	81 662	Total minier	19
65 901	-	-	-	-	81 435	Pâtes et papier et scieries	
12 426	-	-	-	-	13 335	Siderurgie	
6 115	-	-	-	-	6 638	Fonte et affinage	
2 413	5 874	-	-	-	11 051	Fabricants de ciment	
14 481	-	-	-	-	15 059	Produits chimiques	
13 966	2 191	-	-	-	49 031	Manufacturier - autres	
115 301	8 065	-	-	-	176 549	Total manufacturier	27
2 298	-	-	-	-	15 086	Forestier	
528	-	-	-	-	30 401	Construction	
136 095	31 124	-	-	-	303 699	Total industriel	30
-	-	-	-	-	76 332	Sociétés ferroviaires	
-	-	1 020	112 878	-	113 898	Lignes à écartement canadiennes	
-	-	15	27 156	-	27 171	Lignes à écartement étrangères	
30 385	-	-	-	-	62 193	Lignes maritimes domestiques	
18 643	-	-	-	-	24 283	Lignes maritimes étrangères	
-	-	-	-	-	301	Pipelines	
-	-	-	-	-	157 854	Transport commercial et en commun	
-	-	-	-	-	1 116 993	Ventes au détail (pompes)	
49 028	-	1 035	140 034	-	1 579 025	Transport	41
888	-	-	-	-	115 684	Agriculture	
2 732	-	-	-	-	181 335	Domestique	
4 191	-	464	16 987	-	71 551	Administration publique	
9 839	-	4 441	10 393	-	181 228	Commerces et autres institutions	
-56	-3	-	-48	-50	- 159	Différence statistique	46

Canada - 1987 Quarter 4

TABLE 1E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 4			Trimestre 4		
		thousands of cubic metres					
1	Production	1 131.6	60.4	591.9	187.3	1 054.6	3 025.9
2	Exports	127.9	24.8	21.6	3.8	195.2	373.4
3	Imports	80.0	13.7	45.4	101.6	51.6	292.3
4	Inter-regional transfers	—	—	—	—	—	—
5	Stock variation (change and adj.)	21.1	2.8	-80.2	12.9	59.2	15.9
6	Inter-product transfers	-98.6	3.6	0.2	—	-76.9	- 171.8
7	Other adjustments	-77.5	5.0	11.2	-4.4	- 635.8	- 701.5
8	Availability	886.6	55.0	707.2	267.7	139.0	2 055.6
15	Producer consumption	0.7	0.2	—	2.0	-0.2	2.8
16	Final demand	885.9	54.8	707.2	265.7	139.2	2 052.9
19	Total mining	—	—	—	20.1	—	20.1
27	Total manufacturing	885.9	—	241.2	73.6	—	1 200.7
28	Forestry	—	—	—	6.1	—	6.1
29	Construction	—	—	466.0	6.1	—	472.2
41	Transportation	—	—	—	109.9	—	109.9
42	Agriculture	—	—	—	14.5	—	14.5
44	Public administration	—	—	—	3.2	—	3.2
45	Commercial and other institutional	—	54.8	—	32.2	139.2	226.2
46	Statistical difference	--	—	--	—	—	--

TABLE 1F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 4			Trimestre 4		
		kilotonnes					
1	Production	9 605.7	5 146.2	2 783.4	-	-	17 535.3
2	Exports	7 265.2	-	-	-	-	7 265.2
3	Imports	-	-	-	63.0	5 446.2	5 509.2
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	569.6	14.0	-75.7	-19.9	1 410.8	1 898.9
7	Other adjustments	51.3	-1.5	-33.1	-	-	16.6
8	Availability	1 822.2	5 130.7	2 825.9	82.9	4 035.4	13 897.0
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	1 653.0	5 107.6	2 722.4	-	2 175.6	11 658.5
10	(b) Electricity - by industry	-	-	3.5	-	14.3	17.8
11	(c) Coke and manufactured gases	46.8	-	-	-	1 499.4	1 546.3
13	(e) Steam generation	0.1	-	15.8	-	-	15.8
14	Net supply	122.3	23.2	84.2	82.9	346.1	658.6
15	Producer consumption	39.2	-	0.2	-	-	39.5
16	Non-energy use	-	-	-	3.7	42.6	46.3
17	Energy use - final demand	83.0	23.1	84.0	79.1	303.5	572.8
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	26.7	-	13.0	39.7
21	Iron and steel	-	-	-	-	3.9	3.9
22	Smelting and refining	31.0	-	-	79.1	-	110.1
23	Cement	30.1	-	-	-	261.7	291.8
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	4.2	-	17.7	-	24.8	46.7
27	Total manufacturing	65.3	-	44.3	79.1	303.5	492.2
43	Residential	17.3	23.1	28.4	-	-	68.8
44	Public administration	0.5	-	-	-	-	0.5
45	Commercial and other institutional	-	-	11.4	-	-	11.4

TABLE 1G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals	Natural gas	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Tar, pitch, petrol coke
		Charbon	Gaz naturel	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Goudron, brai coke de petr
		gigawatt hours					
		Quarter 4					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	21 863	268	182	162	1 949	-
3	by industry	97	1 395	22	8	238	43
3	Total	21 960	1 662	203	170	2 187	43
		Year to date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	78 487	1 006	673	564	6 912	-
6	by industry	372	5 311	73	34	866	281
6	Total	78 859	6 317	746	598	7 778	281

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Canada - 1987 Trimestre 4

TABLEAU 1E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
4 098.6	392.2	3 026.6	783.7	3 656.9	11 957.9	Production	1
547.5	135.7	160.7	22.7	389.0	1 255.6	Exportations	2
175.7	24.0	153.6	239.1	426.2	1 018.6	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
2.2	--	41.4	-26.1	274.9	292.4	Variation des stocks	5
- 253.8	0.7	-6.0	4.8	-49.0	- 303.3	Transferts inter-produits	6
39.7	5.6	28.8	1.9	-2 842.3	-2 766.3	Autres ajustements	7
3 510.5	286.6	3 000.8	1 032.9	527.9	8 358.9	Disponibilité	8
12.0	0.6	--	3.6	0.3	16.6	Autoconsommation	15
3 498.5	286.0	3 001.9	1 029.4	527.6	8 343.5	Ecoulement final	16
-	-	-	75.3	-	75.3	Total minier	19
3 498.5	-	860.4	272.9	-	4 631.8	Total manufacturier	27
-	-	-	24.7	-	24.7	Forestier	28
-	-	2 137.4	24.0	-	2 161.4	Construction	29
-	-	-	420.6	-	420.6	Transport	41
-	-	-	82.2	-	82.2	Agriculture	42
-	-	-	13.1	-	13.1	Administration publique	44
-	286.0	4.2	116.5	527.6	934.4	Commerces et autres institutions	45
--	-	-1.1	--	--	-1.1	Difference statistique	46

TABLEAU 1F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
32 650.7	18 536.4	10 020.4	-	-	61 207.5	Production	1
26 740.1	-	-	-	-	26 740.1	Exportations	2
-	-	-	318.1	14 017.3	14 335.4	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
- 732.2	14.9	- 135.9	-2.4	-1 002.1	-1 857.7	Variation des stocks	5
- 127.7	-3.3	-62.6	-	-	- 193.6	Autres ajustements	7
6 515.0	18 518.2	10 093.6	320.5	15 019.4	50 466.7	Disponibilité	8
5 752.9	18 470.2	9 709.6	-	7 893.0	41 825.7	Transforme en autres combustibles	
-	-	3.9	-	53.3	57.2	a) Énergie électrique - par services	9
289.6	-	-	-	6 019.2	6 308.8	b) Énergie électrique - par industries	10
0.2	-	32.3	-	-	32.5	c) Coke et gaz manufacturé	11
472.3	48.0	347.8	320.5	1 053.9	2 242.6	e) Production de vapeur	13
138.6	--	0.6	-	-	139.3	Disponibilité nette	14
-	-	-	15.3	152.8	168.1	Autoconsommation	15
333.7	48.0	347.2	305.2	901.1	1 935.2	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	96.6	-	52.4	149.0	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	17.3	17.3	Sidérurgie	21
105.3	-	-	305.2	-	410.5	Fonderie et affinage	22
135.4	-	-	-	759.5	894.9	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
25.2	-	166.0	-	72.0	263.1	Manufacturier - autres	26
265.9	-	262.6	305.2	901.1	1 734.7	Total manufacturier	27
67.3	48.0	58.5	-	-	173.7	Domestique	43
0.6	-	-	-	-	0.6	Administration publique	44
-	-	26.1	-	-	26.1	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 1G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures							
Trimestre 4							
-	-	-	-	-5	24 418	Production de l'énergie électrique:	
4	198	317	27	-	2 348	par services	1
4	198	317	27	-5	26 767	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-24	87 618	Production de l'énergie électrique:	
20	777	1 244	104	-	9 081	par services	4
20	777	1 244	104	-24	96 698	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

Renseignements supplémentaires.

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 2A. Primary and Secondary Energy - Atlantic provinces - 1987 Quarter 4

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Quarter 4 -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	1 003.5	-	0.2	-	12 866.2	-
2	Exports	122.0	-	-	1.3	1 577.2	-
3	Imports	28.3	3 938.9	-	-	114.2	-
4	Inter-regional transfers	-	0.4	-	-0.3	-7 108.3	-
5	Stock variation (change and adj.)	85.4	414.3	-	-0.9	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-3.7	-1.8	-	2.4	-	-
8	Availability	820.8	3 523.3	0.2	1.7	4 294.9	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	734.4	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	58.9	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	3 523.3	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-125.3
14	Net supply	27.5	-	0.2	1.7	4 294.9	125.3
15	Producer consumption	0.6	-	-	0.2	1 226.5	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	26.9	-	0.2	53.9	7 188.0	125.3
18	Iron mines	-	-	-	X	X	-
19	Total mining	-	-	-	1.0	945.0	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 680.5	125.2
21	Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22	Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23	Cement	X	-	-	X	X	X
24	Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25	Chemicals	-	-	-	-	186.4	-
26	Other manufacturing	-	-	-	9.2	377.3	-
27	Total manufacturing	9.2	-	-	9.2	2 429.8	125.2
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	9.2	-	-	10.2	3 374.8	125.2
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	1.2	0.1	-
40	Retail pump sales	-	-	-	3.5	-	-
41	Transportation	-	-	-	4.7	0.1	-
42	Agriculture	-	-	-	0.8	48.6	-
43	Residential	17.3	-	-	19.2	2 244.3	-
44	Public administration	0.5	-	-	1.2	137.4	-
45	Commercial and other institutional	-	-	0.1	17.8	1 382.9	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

					terajoules		
1	Production	27 698	-	6	-	46 318	-
2	Exports	3 368	-	-	35	5 678	-
3	Imports	821	151 688	-	-	411	-
4	Inter-regional transfers	-	15	-	-30	-25 590	-
5	Stock variation (change and adj.)	2 378	15 953	-	23	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-101	-69	-	70	-	-
8	Availability	22 672	135 682	6	27	15 462	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	20 269	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	1 644	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	135 682	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	758	-	6	27	15 462	344
15	Producer consumption	16	-	-	5	4 415	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	742	-	6	1 376	25 877	344
18	Iron mines	-	-	-	X	X	-
19	Total mining	-	-	-	26	3 402	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	6 050	344
21	Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22	Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23	Cement	X	-	-	X	X	X
24	Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25	Chemicals	-	-	-	-	671	-
26	Other manufacturing	-	-	-	235	1 358	-
27	Total manufacturing	253	-	-	235	8 747	344
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	253	-	-	260	12 149	344
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	31	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	89	-	-
41	Transportation	-	-	-	120	-	-
42	Agriculture	-	-	-	20	175	-
43	Residential	476	-	2	490	8 079	-
44	Public administration	13	-	-	31	495	-
45	Commercial and other institutional	-	-	4	454	4 978	-
46	Statistical difference	-	-	-	1	-	-

TABEAU 2A. L'énergie primaire et secondaire - Provinces atlantiques - 1987 Trimestre 4

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	***	***	- Trimestre 4 -	
43.0		20.0	3 614.9	4 119.5		Production	1
3.5			1 098.6	-		Exportations	2
34.7			528.0	-		Importations	3
			1.1	-		Transferts inter-régions	4
-14.0			44.4	-		Variation des stocks	5
				-		Transferts inter-produits	6
-8.1			58.1	-		Autres ajustements	7
80.2	20.0		3 014.9	4 119.5		Disponibilité	8
			816.1			Transforme en autres combustibles	9
			14.7			a) Energie électrique - par services	10
						b) Energie électrique - par industries	11
						c) Coke et gaz manufacturé	12
						d) Produits raffinés	13
						e) Production de vapeur	14
80.2	20.0		2 471.3	4 119.5		Disponibilité nette	14
			175.6			Autoconsommation	15
42.2			114.3			Usage non-énergétique	16
37.9	20.0		2 129.0			Usage énergétique - écoulement final	17
			x			Mines de fer	18
			91.8			Total minier	19
			187.3			Pâtes et papier et scieries	20
x	20.0		x			Siderurgie	21
x			x			Fonderie et affinage	22
x			x			Fabricants de ciment	23
x			x			Raffinage pétrolier	24
			4.4			Produits chimiques	25
			55.0			Manufacturier - autres	26
37.9	20.0		255.3			Total manufacturier	27
			2.2			Forestier	28
			18.2			Construction	29
37.9	20.0		367.6			Total industriel	30
			30.3			Sociétés ferroviaires	31
			59.3			Lignes aériennes	32
			177.5			Maritimes	33
						Pipelines	34
			64.1			Transport commercial et en commun	35
			673.2			Ventes au détail (pompes)	36
			1 004.3			Transport	41
			30.6			Agriculture	42
			340.8			Domestique	43
			147.3			Administration publique	44
			238.5			Commerces et autres institutions	45
			--			Différence statistique	46
		terajoules					
74 022	1 241	373	136 978	14 830		Production	1
9 081	100		41 940	-	51 121	Exportations	2
152 920	1 001		20 989	-	174 911	Importations	3
-25 605			611	-	24 994	Transferts inter-régions	4
18 308	403		-1 648	-	16 257	Variation des stocks	5
			-94	-	44	Transferts inter-produits	6
- 101	234		-2 160	-	494	Autres ajustements	7
173 848	2 311	373	116 032	14 830		Disponibilité	8
			21 465		41 744	Transforme en autres combustibles	9
20 269			69.3		444	a) Energie électrique - par services	10
1 644					1 644	b) Energie électrique - par industries	11
135 682					135 682	c) Coke et gaz manufacturé	12
			446		446	d) Produits raffinés	13
16 253	2 311	373	93 428	14 830	127 540	e) Production de vapeur	14
			7 209		11 446	Disponibilité nette	14
			4 607		5 670	Autoconsommation	15
			x		x	Usage non-énergétique	16
			3 740		7 168	Usage énergétique - écoulement final	17
			7 782		14 176	Mines de fer	18
x	373		x		x	Total minier	19
x			x		x	Pâtes et papier et scieries	20
x			x		x	Siderurgie	21
x			x		x	Fonderie et affinage	22
x			x		x	Fabricants de ciment	23
			183		444	Raffinage pétrolier	24
			2 150		5 144	Produits chimiques	25
			10 474		21 520	Manufacturier - autres	26
			87		87	Total manufacturier	27
			70.7		70.7	Forestier	28
			15 008		29 481	Construction	29
			1 171		1 171	Total industriel	30
			2 131		2 131	Sociétés ferroviaires	31
			7 059		7 059	Lignes aériennes	32
						Maritimes	33
						Pipelines	34
			1 387		1 418	Transport commercial et en commun	35
			24 524		24 524	Ventes au détail (pompes)	36
			36 272		36 392	Transport	41
			1 147		1 147	Agriculture	42
			13 175		13 175	Domestique	43
			5 620		5 620	Administration publique	44
			9 040		9 040	Commerces et autres institutions	45
			--		--	Différence statistique	46

TABLE 2B. Primary and Secondary Energy - Atlantic provinces - 1987 Quarter 4

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Year-to-date -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	3 458.3	0.2	0.6		45 949.5	
2	Exports	490.3			14.5	6 139.7	
3	Imports	58.5	12 742.6			266.1	
4	Inter-regional transfers	-58.5	131.1		-23.1	23 945.4	
5	Stock variation (change and adj.)	59.2	376.3		-1.7		
6	Inter-product transfers						
7	Other adjustments	-38.7	2.8		81.2		
8	Availability	2 870.0	12 494.9	0.6	45.3	16 130.5	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	2 603.0	-		-		
10	(b) Electricity - by industry		-				
11	(c) Coke and manufactured gases	185.1	-				
12	(d) Refined products		12 494.9		3.4		459.0
13	(e) Steam generation						
14	Net supply	81.9	-	0.6	41.9	16 130.5	459.0
15	Producer consumption	3.8	-		22.2	2 543.5	
16	Non-energy use		-				
17	Energy use - final demand	78.1	-	0.6	210.5	28 332.6	459.0
18	Iron mines				X	X	
19	Total mining	-	-	-	3.8	3 156.6	-
20	Pulp and paper and sawmills					6 769.3	459.0
21	Iron and steel	X			X	X	X
22	Smelting and refining	X			X	X	X
23	Cement	X			X	X	X
24	Petroleum refining	X			X	X	X
25	Chemicals					859.6	
26	Other manufacturing				35.8	1 461.4	
27	Total manufacturing	30.9	-	-	35.8	9 792.0	459.0
28	Forestry						
29	Construction						
30	Total industrial	30.9	-	-	39.6	12 948.6	459.0
31	Railways						
32	Airlines						
33	Marine						
34	Pipelines						
35	Road transport and urban transit				4.3	0.5	
36	Retail pump sales				13.9		
37	Transportation	-	-	-	18.2	0.5	-
38	Agriculture				2.9	203.8	
39	Residential	46.6		0.2	76.5	9 124.5	
40	Public administration	0.6			4.3	539.8	
41	Commercial and other institutional			0.5	69.0	5 515.4	
42	Statistical difference	-	-	-	0.1	--	-

		terajoules					
1	Production	95 449	8	24		165 418	
2	Exports	13 532			407	22 103	
3	Imports	1 696	490 718			958	
4	Inter-regional transfers	-1 615	5 049		- 783	-86 203	
5	Stock variation (change and adj.)	1 685	14 490		-43		
6	Inter-product transfers						
7	Other adjustments	-1 069	- 107		2 229		
8	Availability	79 244	481 177	24	1 083	58 070	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	71 842					
10	(b) Electricity - by industry						
11	(c) Coke and manufactured gases	5 142					
12	(d) Refined products		481 177		97		
13	(e) Steam generation						
14	Net supply	2 260	-	24	985	58 070	1 262
15	Producer consumption	104			567	9 157	
16	Non-energy use						
17	Energy use - final demand	2 156	-	24	5 374	101 998	1 262
18	Iron mines				X	X	
19	Total mining	-	-	-	97	11 364	-
20	Pulp and paper and sawmills					24 369	1 262
21	Iron and steel	X			X	X	X
22	Smelting and refining	X			X	X	X
23	Cement	X			X	X	X
24	Petroleum refining	X			X	X	X
25	Chemicals					3 095	
26	Other manufacturing				914	5 261	
27	Total manufacturing	853	-	-	914	35 251	1 262
28	Forestry						
29	Construction						
30	Total industrial	853	-	-	1 011	46 615	1 262
31	Railways						
32	Airlines						
33	Marine						
34	Pipelines						
35	Road transport and urban transit				110	2	
36	Retail pump sales				355		
37	Transportation	-	-	-	465	2	-
38	Agriculture				74	734	
39	Residential	1 286		6	1 953	32 848	
40	Public administration	17			110	1 943	
41	Commercial and other institutional			18	1 762	19 856	
42	Statistical difference	-	-	-	3	--	-

TABLE 2C. Refined Petroleum Products - Atlantic provinces - 1987 Quarter 4

		Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
		GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
- Quarter 4 -		thousands of cubic metres					
1	Production	61.1	94.5	1 054.6	43.8	338.3	881.7
2	Exports	6.2	-	243.7	2.5	81.5	342.2
3	Imports	-	-	46.4	-	146.8	-
4	Inter-regional transfers	-0.1	-	-82.6	11.4	58.3	139.0
5	Stock variation (change and adj.)	1.8	-	73.9	-15.7	80.3	151.9
6	Inter-product transfers	-	-	30.8	-6.5	89.0	-58.3
7	Other adjustments	9.3	-	-37.3	12.1	-26.6	-4.1
8	Availability	62.3	94.5	694.4	49.8	443.9	489.9
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	15.0	10.6
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	1.1
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	62.3	94.5	694.4	49.8	429.0	478.2
15	Producer consumption	9.9	94.5	0.4	-	1.1	0.6
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	694.0	49.8	427.9	477.6
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	-	20.3	8.9
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	11.3	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	2.4	18.8	25.1
27	Total manufacturing	†	-	-	2.4	31.5	25.1
28	Forestry	†	-	-	-	2.2	-
29	Construction	†	-	-	0.2	12.1	5.1
30	Total industrial	†	-	-	2.7	66.0	39.2
31	Railways	†	-	-	-	30.3	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	101.3	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	12.5	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	22.6	-	41.4	-
40	Retail pump sales	†	-	625.2	-	47.9	-
41	Transportation	†	-	647.8	-	233.4	-
42	Agriculture	†	-	8.6	1.1	7.7	13.2
43	Residential	†	-	-	38.2	-	292.6
44	Public administration	†	-	8.3	0.8	54.2	37.6
45	Commercial and other institutional	†	-	29.3	7.0	66.5	95.0
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	1 624	3 942	36 553	1 651	13 084	34 103
2	Exports	177	-	8 446	93	3 152	13 238
3	Imports	-	-	1 610	-	5 676	-
4	Inter-regional transfers	-3	-	-2 864	431	2 256	-5 377
5	Stock variation (change and adj.)	45	-	2 563	591	3 104	-5 877
6	Inter-product transfers	-	-	1 068	-246	3 441	-2 256
7	Other adjustments	238	-	-1 292	457	-1 030	-159
8	Availability	1 637	3 943	24 066	1 877	17 171	18 950
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	578	409
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	43
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1 637	3 943	24 066	1 877	16 592	18 497
15	Producer consumption	282	3 943	13	1	43	24
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	24 053	1 876	16 549	18 473
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	2	785	345
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	437	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	2	-
26	Other manufacturing	†	-	-	91	727	972
27	Total manufacturing	†	-	-	91	1 218	972
28	Forestry	†	-	-	-	85	1
29	Construction	†	-	-	8	467	197
30	Total industrial	†	-	-	101	2 555	1 516
31	Railways	†	-	-	-	1 171	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	3 917	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	484	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	784	-	1 602	-
40	Retail pump sales	†	-	21 670	-	1 854	-
41	Transportation	†	-	22 454	-	5 028	-
42	Agriculture	†	-	298	40	298	511
43	Residential	†	-	-	1 438	-	11 318
44	Public administration	†	-	287	31	2 097	1 453
45	Commercial and other institutional	†	-	1 014	265	2 572	3 675
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-

TABLEAU 2C. Produits pétroliers raffinés - Provinces atlantiques - 1987 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo-fuel	Non energy products	Total refined products		
Marine residuals	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 4 -	
619.5	32.1		183.8		835.4	Production	1
164.6		0.1	93.7		258.4	Exportations	2
285.7	2.5		45.7		333.9	Importations	3
166.0		2.4	-32.7		135.7	Transferts inter régions	4
17.5		-0.6	-35.1		-52.2	Variation des stocks	5
8.5			-20.4		-11.9	Transferts inter-produits	6
14.9		-0.1	1.3		15.1	Autres ajustements	7
909.5	34.6	2.8	119.0	114.1	3 014.9	Disponibilité	8
490.7					516.5	Transforme en autres combustibles	
15.6					16.7	a) Énergie électrique - par services	9
10.7					11.7	b) Énergie électrique - par industries	10
						c) Production de vapeur	13
392.6	34.6	2.8	119.0	114.1	2 471.3	Disponibilité nette	14
36.7	32.1				175.4	Autoconsommation	15
	0.4				114.1	Usage non-énergétique	16
355.9	2.1	2.8	119.0		2 129.0	Usage énergétique - écoulement final	17
x						Mines de fer	18
62.5	-	-	-	-	91.8	Total minier	19
176.0					187.3	Pâtes et papier et scieries	20
x						Sidérurgie	21
x						Fonte et affinage	22
x	2.1					Fabricants de ciment	23
4.4					4.4	Produits chimiques	24
8.6					55.0	Manufacturier - autres	25
194.2	2.1	-	-	-	255.3	Total manufacturier	27
0.8					18.2	Forestier	28
257.6	2.1	-	-	-	367.6	Construction	29
		0.3	27.9		30.3	Total industriel	30
			31.1		35.2	Sociétés ferroviaires	31
38.0					31.1	Lignes aériennes canadiennes	32
25.7					139.3	Lignes aériennes étrangères	33
					38.2	Lignes maritimes domestiques	34
						Lignes maritimes étrangères	35
					64.1	Pipelines	36
					674.2	Transport commercial et en com mun	37
63.7	-	0.3	59.1	-	1 004.3	Ventes au détail (pompes)	38
						Transport	41
10.0					30.9	Agriculture	39
14.7		0.7	31.0		340.6	Domestique	40
9.8		1.8	24.0		147.3	Administration publique	42
--	-	-	-	-	238.5	Commerces et autres institutions	43
					--	Difference statistique	46
tonneaux							
25 852	1 361		6 602	12 705	146 428	Production	1
6 868		4	3 366	6 596	41 946	Exportations	2
11 923	106		1 641	32	20 960	Importations	3
7 012		82	1 175	244	61.1	Transferts inter-régions	4
732		21	1 262	447	1 648	Variation des stocks	5
146		-1	734	1 513	94	Transferts inter-produits	6
622		4	47	125	2 166	Autres ajustements	7
37 955	1 467	95	4 277	4 595	116 032	Disponibilité	8
20 477					21 465	Transforme en autres combustibles	
650					693	a) Énergie électrique - par services	9
446					446	b) Énergie électrique - par industries	10
						c) Production de vapeur	13
16 382	1 467	95	4 277	4 595	93 428	Disponibilité nette	14
1 531	1 361			10	7 009	Autoconsommation	15
	17			4 585	4 602	Usage non-énergétique	16
14 851	89	95	4 277	-	80 262	Usage énergétique - écoulement final	17
x					x	Mines de fer	18
2 609	-	-	-	-	3 740	Total minier	19
7 345					7 750	Pâtes et papier et scieries	20
x					x	Sidérurgie	21
x					x	Fonte et affinage	22
x	89				x	Fabricants de ciment	23
182					183	Produits chimiques	24
360					1 150	Manufacturier - autres	25
8 104	89	-	-	-	10 474	Total manufacturier	27
34					87	Forestier	28
10 748	89	-	-	-	15 008	Construction	29
		9	1 003		1 113	Total industriel	30
			1 119		1 119	Sociétés ferroviaires	31
					1 119	Lignes aériennes canadiennes	32
1 586					1 586	Lignes aériennes étrangères	33
1 073					1 073	Lignes maritimes domestiques	34
						Lignes maritimes étrangères	35
					1 387	Pipelines	36
					2 166	Transport commercial et en com mun	37
2 659	-	9	2 122	-	36 272	Ventes au détail (pompes)	38
						Transport	41
419					1 147	Agriculture	39
615		23	1 114		1 114	Domestique	40
410		62	1 041		1 041	Administration publique	42
--	-	-	--	--	--	Commerces et autres institutions	43
					--	Difference statistique	46

TABLE 2D. Refined Petroleum Products - Atlantic provinces - 1987 Quarter 4

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence a moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts legers
	- Year-to-date -						
		thousands of cubic metres					
1	Production	290.3	403.7	3 969.9	121.7	1 008.0	3 174.5
2	Exports	47.0		933.2	2.5	109.6	1 213.3
3	Imports	-		90.5	38.7	334.8	
4	Inter-regional transfers	-4.0		-283.1	14.6	174.3	316.7
5	Stock variation (change and adj.)	4.3	--	29.9	-28.3	94.1	- 186.7
6	Inter-product transfers			31.1	-37.3	245.9	146.4
7	Other adjustments	24.8		-72.2	-18.0	23.6	16.5
8	Availability	259.8	403.7	2 773.1	145.5	1 583.0	1 668.4
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	47.7	26.2
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-		4.4
13	(c) Steam generation						-
14	Net supply	259.8	403.7	2 773.1	145.5	1 535.3	1 637.8
15	Producer consumption	68.9	403.7	1.2	0.3	6.0	2.6
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	2 771.9	145.2	1 529.3	1 635.2
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	0.2	70.4	35.4
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	36.9	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	0.3	-
26	Other manufacturing	†	-	-	6.8	66.5	90.9
27	Total manufacturing	†	-	-	6.8	109.1	90.9
28	Forestry	†	-	-	-	7.8	0.2
29	Construction	†	-	-	0.6	45.5	17.8
30	Total industrial	†	-	-	7.6	232.8	144.2
31	Railways	†	-	-	-	125.7	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	320.2	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	25.3	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	74.3	-	155.2	-
40	Retail pump sales	†	-	2 505.1	-	174.1	-
41	Transportation	†	-	2 579.4	-	800.5	-
42	Agriculture	†	-	38.9	3.6	33.8	46.6
43	Residential	†	-	-	115.8	-	979.4
44	Public administration	†	-	35.2	3.1	207.9	141.9
45	Commercial and other institutional	†	-	118.5	15.1	254.2	323.0
46	Statistical difference	†	-	--	--	--	--
		terajoules					
1	Production	7 865	16 847	137 596	4 585	38 988	122 790
2	Exports	1 335		32 345	93	4 238	46 931
3	Imports	-		3 138	1 457	12 950	-
4	Inter-regional transfers	- 117		-9 811	549	6 744	12 251
5	Stock variation (change and adj.)	108		1 036	-1 068	3 638	-7 223
6	Inter-product transfers	1		1 077	-1 407	9 510	5 662
7	Other adjustments	622		-2 502	- 677	914	- 637
8	Availability	6 928	16 846	96 116	5 482	61 229	64 533
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 843	1 014
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	170
13	(c) Steam generation					-	-
14	Net supply	6 928	16 846	96 116	5 482	59 385	63 349
15	Producer consumption	1 970	16 846	42	10	233	101
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	96 074	5 472	59 152	63 248
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	6	2 724	1 369
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	1 429	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	10	-
26	Other manufacturing	†	-	-	257	2 570	3 514
27	Total manufacturing	†	-	-	257	4 221	3 514
28	Forestry	†	-	-	1	301	7
29	Construction	†	-	-	23	1 759	688
30	Total industrial	†	-	-	287	9 006	5 579
31	Railways	†	-	-	-	4 862	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	12 385	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	980	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	2 575	-	6 001	-
40	Retail pump sales	†	-	86 825	-	6 735	-
41	Transportation	†	-	89 400	-	30 963	-
42	Agriculture	†	-	1 347	135	1 308	1 802
43	Residential	†	-	-	4 365	-	37 883
44	Public administration	†	-	1 218	117	8 043	5 489
45	Commercial and other institutional	†	-	4 108	568	9 833	12 496
46	Statistical difference	†	--	--	--	--	--

TABLEAU 2D. Produits pétroliers raffinés - Provinces atlantiques - 1987 Trimestre 4

		Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
		Essence d'aviation	Carbu reacteur	Produits non energetiques	Total des produits raffines		
milliers de metres cubes						- Cumulatif de l'annee -	
1 97.9		-	710.8		12 15.9	Production	1
1 842.1		0.1	217.7		3 84.0	Exportations	2
1 842.1			45.7		2 84.0	Importations	3
140.8		15.1	-11.0			Transferts inter-regions	4
14.1		3.2	-33.2			Variation des stocks	5
21.6		-0.1	-68.6			Transferts inter-produits	6
3 365.4	87.7	12.9	494.6	422.7	11 216.6	Autres ajustements	7
1 786.6						Disponibilite	8
60.6						Transforme en autres combustibles	
40.6						a) Energie electrique - par services	
1 477.4	87.7	12.9	494.6	422.7	9 250.3	b) Energie electrique - par industries	
90.7	67.7					e) Production de vapeur	
90.7	0.4					Disponibilite nette	13
1 386.7	18.7	12.9	494.6	-	7 994.4	Autoconsommation	
x						Usage non energetique	
237.6	-	-	-	-	343.6	Usage energetique - ecoulement final	17
596.8						Mines de fer	
x						Total minier	19
x						Pâtes et papier et scieries	
x						Siderurgie	
x	15.7					Fonte et affinage	
22.8						Fabricants de ciment	
94.7						Produits chimiques	
754.7	18.7	-	-	-	980.2	Manufacturier - autres	
8.3						Total manufacturier	27
1 000.6	18.7	-	-	-	1 404.0	Forestier	
						Construction	
		0.7	111.6			Total industriel	30
		--	152.3			Societes ferrovieres	
145.2						Lignes aeriennes canadiennes	
83.4						Lignes aeriennes etrangeres	
						Lignes maritimes domestiques	
						Lignes maritimes etrangeres	
						Pipelines	
						Transport commercial et en commun	
228.6	-	0.8	263.9	-	3 873.2	Ventes au detail (pompes)	
0.2						Transport	41
38.0						Agriculture	
73.5		3.6	118.9			Domestique	
45.8		8.5	111.7			Administration publique	
--	0.9	-	-	--	0.9	Commerces et autres institutions	
						Difference statistique	46
terajoules							
82 328	2 867	-	25 537	41 400	482 809	Production	1
13 903		4	7 823	11 450	120 059	Exportations	2
68 818	106	-	1 641	1 840	89 942	Importations	3
7 617	742	506	- 396	5 726	-12 138	Transferts inter-regions	4
5 961		107	-1 192	7 539	8 706	Variation des stocks	5
553		-3	-2 465	1 504	99	Transferts inter-produits	6
987		39	82	70	-1 102	Autres ajustements	7
140 439	3 715	432	17 769	17 356	430 845	Disponibilite	8
74 556					77 413	Transforme en autres combustibles	
2 537					2 707	a) Energie electrique - par services	9
1 695					1 695	b) Energie electrique - par industries	10
61 652	3 715	432	17 769	17 356	349 030	e) Production de vapeur	13
3 784	2 867				25 870	Disponibilite nette	14
	1.7				17 358	Autoconsommation	15
57 868	793	431	17 769	-	300 807	Usage non energetique	16
x					x	Usage energetique - ecoulement final	17
9 915	-	-	-	-	14 015	Mines de fer	18
24 903					26 332	Total minier	19
x						Pâtes et papier et scieries	20
x						Siderurgie	21
x	793					Fonte et affinage	22
951						Fabricants de ciment	23
3 954						Produits chimiques	25
31 492	793	-	-	-	40 278	Manufacturier - autres	26
347						Total manufacturier	27
41 754	793	-	-	-	57 418	Forestier	28
						Construction	29
		25	4 011			Total industriel	30
		--	5 472			Societes ferrovieres	41
6 059						Lignes aeriennes canadiennes	42
3 480						Lignes aeriennes etrangeres	43
						Lignes maritimes domestiques	45
						Lignes maritimes etrangeres	46
						Pipelines	48
						Transport commercial et en commun	49
						Ventes au detail (pompes)	50
9 541	-	26	9 483	-	139 413	Transport	41
8						Agriculture	42
1 586						Domestique	43
3 369		120	4 273			Administration publique	44
1 910		286	4 013			Commerces et autres institutions	45
--	38	-	--	-1	37	Difference statistique	46

Atlantic provinces - 1987 Quarter 4

TABLE 2E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 4			Trimestre 4		
		thousands of cubic metres					
1	Production	41.8	-5.7	44.1	2.7	222.7	305.6
2	Exports	-	-	13.0	-	151.1	164.1
3	Imports	-	0.4	-	0.4	-	0.9
4	Inter-regional transfers	0.1	7.6	-7.1	7.9	-0.4	8.1
5	Stock variation (change and adj.)	0.5	0.5	-30.5	-1.5	26.0	-4.9
6	Inter-product transfers	-	-	-0.2	-	-37.8	-38.0
7	Other adjustments	-	-0.2	1.6	2.3	-7.0	-3.3
8	Availability	41.3	1.7	55.9	14.7	0.5	114.1
15	Producer consumption	-	-	-	0.2	-	0.2
16	Final demand	41.3	1.7	55.9	14.5	0.5	113.9
19	Total mining	-	-	-	1.5	-	1.5
27	Total manufacturing	41.3	-	1.4	3.7	-	46.4
28	Forestry	-	-	-	0.1	-	0.1
29	Construction	-	-	54.5	0.5	-	55.0
41	Transportation	-	-	-	6.2	-	6.2
42	Agriculture	-	-	-	0.2	-	0.2
44	Public administration	-	-	-	0.6	-	0.6
45	Commercial and other institutional	-	1.7	-	1.7	0.5	3.9
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 2F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 4			Trimestre 4		
		kilotonnes					
1	Production	1 003.5	-	-	-	-	1 003.5
2	Exports	122.0	-	-	-	-	122.0
3	Imports	-	-	-	-	28.3	28.3
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	69.9	-	-	-	15.5	85.4
7	Other adjustments	-3.7	-	-	-	-	-3.7
8	Availability	807.9	-	-	-	12.8	820.8
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	734.4	-	-	-	-	734.4
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	46.1	-	-	-	12.8	58.9
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	27.5	-	-	-	-	27.5
15	Producer consumption	0.6	-	-	-	-	0.6
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	26.9	-	-	-	-	26.9
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22	Smelting and refining	X	-	-	-	-	X
23	Cement	X	-	-	-	-	X
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	9.2	-	-	-	-	9.2
43	Residential	17.3	-	-	-	-	17.3
44	Public administration	0.5	-	-	-	-	0.5
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 2G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 4					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	1 844	-	41	24	1 949	-
3	by industry	-	-	-	8	116	-
3	Total	1 844	-	41	32	2 065	-
		Year-to-date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	6 615	-	137	64	6 902	-
5	by industry	-	-	-	32	451	-
6	Total	6 615	-	137	95	7 352	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Provinces atlantiques - 1987 Trimestre 4

TABLEAU 2E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date						Cumulatif de l'année	
milliers de mètres cubes							
116.8	-5.7	390.2	6.2	550.2	1 057.6	Production	1
-	-	75.2	0.1	252.1	327.4	Exportations	2
-	1.3	5.4	0.9	37.9	45.5	Importations	3
0.3	12.0	-87.3	45.8	- 102.1	- 131.3	Transferts inter-régions	4
3.7	0.5	-7.5	-1.9	190.8	185.6	Variation des stocks	5
-	-	-0.2	-	-37.5	-37.8	Transferts inter-produits	6
-	-0.1	1.7	3.4	-3.4	1.6	Autres ajustements	7
113.5	7.0	242.0	58.1	2.1	422.7	Disponibilité	8
-	-	-	0.4	-	0.4	Autoconsommation	15
113.5	7.0	242.1	57.7	2.1	422.3	Écoulement final	16
-	-	-	6.8	-	6.8	Total minier	19
113.5	-	8.7	13.2	-	135.4	Total manufacturier	27
-	-	-	0.4	-	0.4	Forestier	28
-	-	233.3	2.2	-	235.6	Construction	29
-	-	-	23.9	-	23.9	Transport	41
-	-	-	2.0	-	2.0	Agriculture	42
-	-	-	2.4	-	2.4	Administration publique	44
-	7.0	-	6.8	2.1	15.9	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Difference statistique	46

TABLEAU 2F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importés	Total tous genres		
Year-to-date						Cumulatif de l'année	
kilotonnes							
3 458.3	-	-	-	-	3 458.3	Production	1
490.3	-	-	-	-	490.3	Exportations	2
-	-	-	-	58.5	58.5	Importations	3
-58.5	-	-	-	-	-58.5	Transferts inter-régions	4
23.8	-	-	-	35.5	59.2	Variation des stocks	5
-38.7	-	-	-	-	-38.7	Autres ajustements	7
2 847.0	-	-	-	23.0	2 870.0	Disponibilité	8
2 603.0	-	-	-	-	2 603.0	Transforme en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
162.1	-	-	-	23.0	185.1	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
81.9	-	-	-	-	81.9	e) Production de vapeur	13
3.8	-	-	-	-	3.8	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
78.1	-	-	-	-	78.1	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Siderurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
30.9	-	-	-	-	30.9	Total manufacturier	27
46.6	-	-	-	-	46.6	Domestique	43
0.6	-	-	-	-	0.6	Administration publique	44
						Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 2G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 4							
-	-	-	-	-	3 858	Production de l'énergie électrique:	
-	37	101	-	-	261	par services	1
-	37	101	-	-	4 120	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-1	13 717	Production de l'énergie électrique:	
-	146	401	-	-	1 029	par services	4
	146	401			14 746	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 3A. Primary and Secondary Energy - Newfoundland - 1987 Quarter 4

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Quarter 4 -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production			-		10 555.6	
2	Exports		-				
3	Imports		-				
4	Inter-regional transfers	0.3			2.7	-8 520.8	
5	Stock variation (change and adj.)	-					
6	Inter-product transfers	-		-			
7	Other adjustments		-		0.2		
8	Availability	0.3	-	-	2.9	2 034.8	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities						
10	(b) Electricity - by industry	-					
11	(c) Coke and manufactured gases	-					
12	(d) Refined products		-				
13	(e) Steam generation			-			
14	Net supply	0.3	-	-	2.9	2 034.8	-
15	Producer consumption	-			0.1	271.2	
16	Non-energy use	-					
17	Energy use - final demand	0.3	-	-	2.8	2 428.5	-
18	Iron mines					X	
19	Total mining	-	-	-	-	717.6	-
20	Pulp and paper and sawmills					521.0	
21	Iron and steel						
22	Smelting and refining						
23	Cement				X	X	
24	Petroleum refining				X	X	
25	Chemicals					118.7	
26	Other manufacturing				0.5	35.7	
27	Total manufacturing	-	-	-	0.5	689.6	-
28	Forestry						
29	Construction						
30	Total industrial	-	-	-	0.5	1 407.2	-
31	Railways						
32	Airlines						
33	Marine						
34	Pipelines						
35	Road transport and urban transit				0.1	0.1	
36	Retail pump sales				0.1		
37	Transportation	-	-	-	0.2	0.1	-
38	Agriculture					2.1	
39	Residential	0.3			1.0	608.7	
40	Public administration				0.1	40.0	
41	Commercial and other institutional				1.0	370.4	
42	Statistical difference	-	-	-	-	-	-
					terajoules		
1	Production					38 000	
2	Exports						
3	Imports						
4	Inter-regional transfers	7			69	-30 675	
5	Stock variation (change and adj.)						
6	Inter-product transfers						
7	Other adjustments				5		
8	Availability	7	-	-	74	7 325	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities						
10	(b) Electricity - by industry						
11	(c) Coke and manufactured gases						
12	(d) Refined products						
13	(e) Steam generation						
14	Net supply	7	-	-	74	7 325	-
15	Producer consumption				3	976	
16	Non-energy use						
17	Energy use - final demand	7	-	-	71	8 742	-
18	Iron mines					X	
19	Total mining	-	-	-	-	2 583	-
20	Pulp and paper and sawmills					1 876	
21	Iron and steel						
22	Smelting and refining						
23	Cement				X	X	
24	Petroleum refining				X	X	
25	Chemicals					427	
26	Other manufacturing				13	129	
27	Total manufacturing	-	-	-	13	2 483	-
28	Forestry						
29	Construction						
30	Total industrial	-	-	-	13	5 066	-
31	Railways						
32	Airlines						
33	Marine						
34	Pipelines						
35	Road transport and urban transit				3		
36	Retail pump sales				3		
37	Transportation	-	-	-	5	--	-
38	Agriculture					8	
39	Residential	7			26	2 191	
40	Public administration				3	144	
41	Commercial and other institutional				26	1 333	
42	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 3A. L'énergie primaire et secondaire - Terre-Neuve - 1987 Trimestre 4

Produits primaires transformés	Coke	Coke oven gas Gaz de four à coke	Refined petroleum products Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary Total primaire et secondaire		
...	kilotonnes	gigalitres	megalitres	Watt	...	Trimestre 4	
			X	X		Production	1
			X	X		Exportations	2
			X	X		Importations	3
			X	X		Transferts inter-régions	4
			X	X		Variation des stocks	5
			X	X		Transferts inter-produits	6
			X	X		Autres ajustements	7
	42.2	-	738.9	664.9		Disponibilité	8
			169.1			Transforme en autres combustibles	
			1.1			a) Énergie électrique - par services	9
			-			b) Énergie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz-manufacture	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
	42.2	-	568.7	664.9		Disponibilité nette	14
	42.2	-	X	↑		Autoconsommation	15
			5.8	↑		Usage non-énergétique	16
	-	-	539.4	↑		Usage énergétique - écoulement final	17
			X	↑		Mines de fer	18
	-	-	65.3	↑		Total minier	19
			44.8	↑		Pâtes et papier et scieries	20
				↑		Siderurgie	21
				↑		Fonte et affinage	22
			X	↑		Fabricants de ciment	23
			X	↑		Raffinage pétrolier	24
			3.9	↑		Produits chimiques	25
			7.0	↑		Manufacturier - autres	26
	-	-	58.7	↑		Total manufacturier	27
			0.3	↑		Forestier	28
			2.6	↑		Construction	29
	-	-	126.9	↑		Total industriel	30
			2.7	↑		Sociétés ferroviaires	31
			36.3	↑		Lignes aériennes	32
			60.4	↑		Maritimes	33
				↑		Pipelines	34
			13.9	↑		Transport commercial et en commun	35
			132.7	↑		Ventes au détail (pompes)	36
	-	-	246.1	↑		Transport	41
			2.0	↑		Agriculture	42
			54.3	↑		Domestique	43
			28.2	↑		Administration publique	44
			82.0	↑		Commerces et autres institutions	45
	-	-	X	↑		Différence statistique	46
		terajoules					
38 000			X	2 394		Production	1
			X		X	Exportations	2
	653		X		X	Importations	3
30 599			X		X	Transferts inter-régions	4
	564		X		X	Variation des stocks	5
			X		X	Transferts inter-produits	6
5			X		X	Autres ajustements	7
7 407	1 218	-	28 683	2 394		Disponibilité	8
			6 997		6 997	Transforme en autres combustibles	
			47		47	a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz-manufacture	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
7 407	1 218	-	21 639	2 394	32 657	Disponibilité nette	14
			X	↑	X	Autoconsommation	15
	1 218		235	↑	1 453	Usage non-énergétique	16
	-	-	20 427	↑	29 249	Usage énergétique - écoulement final	17
			X	↑	X	Mines de fer	18
	-	-	2 693	↑	5 276	Total minier	19
			1 865	↑	3 140	Pâtes et papier et scieries	20
				↑		Siderurgie	21
				↑		Fonte et affinage	22
			X	↑	X	Fabricants de ciment	23
			X	↑	X	Raffinage pétrolier	24
			164	↑	410	Produits chimiques	25
			273	↑	410	Manufacturier - autres	26
	-	-	2 424	↑	4 919	Total manufacturier	27
			12	↑	12	Forestier	28
			100	↑	100	Construction	29
	-	-	5 228	↑	10 307	Total industriel	30
			105	↑	105	Sociétés ferroviaires	31
			1 305	↑	1 305	Lignes aériennes	32
			344	↑	344	Maritimes	33
				↑		Pipelines	34
			514	↑	514	Transport commercial et en commun	35
			4 620	↑	4 620	Ventes au détail (pompes)	36
	-	-	8 888	↑	8 893	Transport	41
			76	↑	76	Agriculture	42
			2 092	↑	2 092	Domestique	43
			1 070	↑	1 070	Administration publique	44
			3 074	↑	3 074	Commerces et autres institutions	45
	-	-	X	↑	X	Différence statistique	46

TABLE 3B. Primary and Secondary Energy - Newfoundland - 1987 Quarter 4

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
- Year-to-date -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	-	-	-	37 809.8	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	0.6	-	-	11.2	-30 391.9	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	0.9	-	-
8	Availability	0.6	-	-	12.1	7 417.9	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	0.6	-	-	12.1	7 417.9	-
15	Producer consumption	-	-	-	0.1	747.9	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	0.6	-	-	12.0	9 113.3	-
18	Iron mines	-	-	-	-	X	-
19	Total mining	-	-	-	-	2 304.8	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	2 080.0	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	593.7	-
26	Other manufacturing	-	-	-	2.1	139.8	-
27	Total manufacturing	-	-	-	2.1	2 847.7	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	-	2.1	5 152.5	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	0.4	0.3	-
40	Retail pump sales	-	-	-	0.7	-	-
41	Transportation	-	-	-	1.1	0.3	-
42	Agriculture	-	-	-	-	12.3	-
43	Residential	0.6	-	-	4.4	2 345.7	-
44	Public administration	-	-	-	0.4	150.6	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	4.0	1 451.9	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	-	-	-	-	136 115	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	15	-	-	286	- 109 411	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	23	-	-
8	Availability	15	-	-	309	26 705	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	15	-	-	309	26 705	-
15	Producer consumption	-	-	-	3	2 692	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	15	-	-	306	32 808	-
18	Iron mines	-	-	-	-	X	-
19	Total mining	-	-	-	-	8 297	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	7 488	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	2 137	-
26	Other manufacturing	-	-	-	54	503	-
27	Total manufacturing	-	-	-	54	10 252	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	-	54	18 549	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	10	1	-
40	Retail pump sales	-	-	-	18	-	-
41	Transportation	-	-	-	28	1	-
42	Agriculture	-	-	-	-	44	-
43	Residential	15	-	-	112	8 445	-
44	Public administration	-	-	-	10	542	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	102	5 227	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 3B. L'énergie primaire et secondaire - Terre-Neuve - 1987 Trimestre 4

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWh	***	- Cumulatif de l'année -	
			X	2 443.2		Production	1
	162.2		X			Exportations	2
			X			Importations	3
	11.6		X			Transferts inter-régions	4
			X			Variation des stocks	5
			X			Transferts inter-produits	6
			X			Autres ajustements	7
...	173.8	-	2 728.1	2 443.2		Disponibilité	8
			641.4			Transforme en autres combustibles	
			5.9			a) Energie électrique - par services	9
						b) Energie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacture	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
...	173.8	-	2 080.8	2 443.2		Disponibilité nette	14
			X	↑		Autoconsommation	15
	173.8		22.7	↑		Usage non-énergétique	16
...	-	-	2 023.5	↑		Usage énergétique - écoulement final	17
			X	↑		Mines de fer	18
...	-	-	248.2	↑		Total minier	19
			175.1	↑		Pâtes et papier et scieries	20
				↑		Sidérurgie	21
				↑		Fonte et affinage	22
			X	↑		Fabricants de ciment	23
			X	↑		Raffinage pétrolier	24
			18.9	↑		Produits chimiques	25
			31.1	↑		Manufacturier - autres	26
...	-	-	234.9	↑		Total manufacturier	27
			1.3	↑		Forestier	28
			11.0	↑		Construction	29
...	-	-	495.4	↑		Total industriel	30
			13.6	↑		Sociétés ferroviaires	31
			171.9	↑		Lignes aériennes	32
			160.1	↑		Maritimes	33
				↑		Pipelines	34
			37.8	↑		Transport commercial et en commun	35
			522.0	↑		Ventes au détail (pompe)	36
...	-	-	905.3	↑		Transport	41
			9.5	↑		Agriculture	42
			193.9	↑		Domestique	43
			107.8	↑		Administration publique	44
			311.6	↑		Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	↑		Difference statistique	46
		terajoules					
136 115			X	8 796		Production	1
			X		X	Exportations	2
	4 676		X		X	Importations	3
- 109 109			X		X	Transferts inter-régions	4
	- 334		X		X	Variation des stocks	5
			X		X	Transferts inter-produits	6
23			X		X	Autres ajustements	7
27 029	5 011	-	105 737	8 796		Disponibilité	8
			26 594		26 594	Transforme en autres combustibles	
			246		246	a) Energie électrique - par services	9
					-	b) Energie électrique - par industries	10
					-	c) Coke et gaz manufacture	11
					-	d) Produits raffinés	12
					-	e) Production de vapeur	13
27 029	5 011	-	78 897	8 796	119 732	Disponibilité nette	14
			X	↑	X	Autoconsommation	15
	5 011		928	↑	5 939	Usage non-énergétique	16
...	-	-	76 532	↑	109 661	Usage énergétique - écoulement final	17
			X	↑	X	Mines de fer	18
...	-	-	10 248	↑	18 546	Total minier	19
			7 288	↑	14 776	Pâtes et papier et scieries	20
				↑	-	Sidérurgie	21
				↑	-	Fonte et affinage	22
			X	↑	X	Fabricants de ciment	23
			X	↑	X	Raffinage pétrolier	24
			790	↑	2 927	Produits chimiques	25
			1 230	↑	1 786	Manufacturier - autres	26
...	-	-	9 713	↑	20 018	Total manufacturier	27
			51	↑	51	Forestier	28
			425	↑	425	Construction	29
...	-	-	20 437	↑	39 040	Total industriel	30
			525	↑	525	Sociétés ferroviaires	31
			6 175	↑	6 175	Lignes aériennes	32
			6 223	↑	6 223	Maritimes	33
				↑	-	Pipelines	34
			1 384	↑	1 396	Transport commercial et en commun	35
			18 175	↑	18 193	Ventes au détail (pompe)	36
...	-	-	32 481	↑	32 511	Transport	41
			355	↑	400	Agriculture	42
			7 473	↑	16 045	Domestique	43
			4 091	↑	4 643	Administration publique	44
			11 694	↑	17 023	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	↑	X	Difference statistique	46

TABLE 3C. Refined Petroleum Products - Newfoundland - 1987 Quarter 4

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts legers
- Quarter 4 -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	3.4	141.9	13.2	141.4	80.1
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	10.7	8.4
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	3.4	141.9	13.2	130.7	71.7
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	141.9	13.2	130.5	71.6
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	-	9.5	1.0
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	2.0	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.8	2.8	2.9
27	Total manufacturing	†	-	-	0.8	4.9	2.9
28	Forestry	†	-	-	-	0.3	-
29	Construction	†	-	-	0.1	2.0	0.5
30	Total industrial	†	-	-	0.9	16.7	4.4
31	Railways	†	-	-	-	2.7	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	53.0	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	5.0	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	5.7	-	8.2	-
40	Retail pump sales	†	-	127.8	-	4.9	-
41	Transportation	†	-	133.5	-	73.8	-
42	Agriculture	†	-	0.5	0.1	0.2	1.3
43	Residential	†	-	-	7.8	-	46.5
44	Public administration	†	-	1.9	0.6	11.3	3.1
45	Commercial and other institutional	†	-	5.9	3.9	28.5	16.4
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	143	4 919	496	5 470	3 098
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	416	326
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	143	4 919	496	5 054	2 773
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	4 917	496	5 048	2 769
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	-	367	37
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	78	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	1	-
26	Other manufacturing	†	-	-	31	109	113
27	Total manufacturing	†	-	-	31	189	113
28	Forestry	†	-	-	-	12	-
29	Construction	†	-	-	3	79	18
30	Total industrial	†	-	-	34	646	169
31	Railways	†	-	-	-	105	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	2 050	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	193	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	198	-	315	-
40	Retail pump sales	†	-	4 430	-	190	-
41	Transportation	†	-	4 628	-	2 853	-
42	Agriculture	†	-	17	2	8	49
43	Residential	†	-	-	294	-	1 798
44	Public administration	†	-	68	22	439	118
45	Commercial and other institutional	†	-	204	145	1 102	635
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 3C. Produits pétroliers raffinés - Terre-Neuve - 1987 Trimestre 4

Produits finis	Exportations nettes	Aviation gasoline	Aviation turbo-fuel	Non energy products	Total refined products		
Produits finis	Exportations nettes	Essence d'aviation	Carbu- reacteur	Produits non énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de metres cubes						- Trimestre 4 -	
x	X	X	x	X	X	Production	1
x	X	X	x	X	X	Exportations	2
x	X	X	x	X	X	Importations	3
x	X	X	x	X	X	Transferts inter régions	4
x	X	X	x	X	X	Variation des stocks	5
x	X	X	x	X	X	Transferts inter-produits	6
x	X	X	x	X	X	Autres ajustements	7
282.7	-	1.2	69.1	5.8	738.9	Disponibilité	8
149.9					169.1	Transforme en autres combustibles	
1.1					1.1	a) Energie électrique - par services	
						b) Energie électrique - par industries	
						c) Production de vapeur	
131.7	-	1.2	69.1	5.8	568.7	Disponibilité nette	14
x	x	x	x	x	x	Autoconsommation	
					5.8	Usage non-énergétique	
112.0	-	1.2	69.1	-	539.4	Usage énergétique - écoulement final	17
x						Mines de fer	
54.8	-	-	-	-	65.3	Total minier	19
42.8					44.8	Pâtes et papier et scieries	
						Sidérurgie	
x					x	Fonderie et affinage	
3.9					3.9	Fabricants de ciment	
0.5					0.5	Produits chimiques	
						Manufacturier - autres	
50.1	-	-	-	-	58.7	Total manufacturier	27
					8.3	Forestier	
					2.9	Construction	
104.9	-	-	-	-	126.9	Total industriel	30
		0.2	6.4		6.6	Sociétés ferroviaires	
			29.6		30.2	Lignes aériennes canadiennes	
2.4					2.4	Lignes aériennes étrangères	
					5.4	Lignes maritimes domestiques	
					5.4	Lignes maritimes étrangères	
						Pipelines	
					13.4	Transport commercial et en commun	
2.4	-	0.2	36.1	-	246.1	Ventes au détail (pompes)	
					2.6	Transport	41
					2.6	Agriculture	
3.2			8.1		11.3	Domestique	
1.4		0.9	24.9		26.2	Administration publique	
x	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	
						Difference statistique	46
teragajales							
x	X	X	x	X	X	Production	1
x	X	X	x	X	X	Exportations	2
x	X	X	x	X	X	Importations	3
x	X	X	x	X	X	Transferts inter régions	4
x	X	X	x	X	X	Variation des stocks	5
x	X	X	x	X	X	Transferts inter-produits	6
x	X	X	x	X	X	Autres ajustements	7
11 798	-	40	2 483	236	28 683	Disponibilité	8
6 256					6 256	Transforme en autres combustibles	
47					47	a) Energie électrique - par services	
						b) Energie électrique - par industries	
						c) Production de vapeur	
5 495	-	40	2 483	236	21 639	Disponibilité nette	14
x	x	x	x	x	x	Autoconsommation	
					236	Usage non-énergétique	
4 675	-	40	2 483	-	20 427	Usage énergétique - écoulement final	17
x					x	Mines de fer	
2 289	-	-	-	-	2 693	Total minier	19
1 787					1 805	Pâtes et papier et scieries	
						Sidérurgie	
x					x	Fonderie et affinage	
163					163	Fabricants de ciment	
20					20	Produits chimiques	
						Manufacturier - autres	
2 090	-	-	-	-	2 424	Total manufacturier	27
					11	Forestier	
					1 413	Construction	
4 379	-	-	-	-	5 228	Total industriel	30
		8	237		245	Sociétés ferroviaires	
			1 065		1 065	Lignes aériennes canadiennes	
102					102	Lignes aériennes étrangères	
					2 151	Lignes maritimes domestiques	
					2 151	Lignes maritimes étrangères	
						Pipelines	
					11.4	Transport commercial et en commun	
102	-	8	1 297	-	8 888	Ventes au détail (pompes)	
					8 888	Transport	41
						Agriculture	
184		1	290		475	Domestique	
60		31	899		1 030	Administration publique	
						Commerces et autres institutions	
x	X	X	X	X	X	Difference statistique	46

TABLE 3D. Refined Petroleum Products - Newfoundland - 1987 Quarter 4

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Year-to-date -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	6.8	557.1	37.8	463.2	278.1
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	37.8	18.6
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	6.8	557.1	37.8	425.4	259.5
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	556.9	37.8	424.6	258.6
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	-	33.1	2.7
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	6.5	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	0.2	-
26	Other manufacturing	†	-	-	2.3	10.1	9.7
27	Total manufacturing	†	-	-	2.3	16.9	9.7
28	Forestry	†	-	-	-	1.3	-
29	Construction	†	-	-	0.3	8.2	2.4
30	Total industrial	†	-	-	2.5	59.5	14.8
31	Railways	†	-	-	-	13.6	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	142.4	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	8.1	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	18.9	-	18.8	-
40	Retail pump sales	†	-	501.1	-	20.8	-
41	Transportation	†	-	520.1	-	203.7	-
42	Agriculture	†	-	2.7	0.3	1.6	4.8
43	Residential	†	-	-	27.3	-	166.6
44	Public administration	†	-	7.5	2.2	45.5	15.9
45	Commercial and other institutional	†	-	26.6	5.3	114.2	56.6
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	284	19 310	1 423	17 917	10 757
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	1 461	719
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	284	19 310	1 423	16 456	10 038
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	19 302	1 422	16 425	10 005
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	-	1 282	105
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	250	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	10	-
26	Other manufacturing	†	-	-	85	389	375
27	Total manufacturing	†	-	-	85	653	375
28	Forestry	†	-	-	-	50	1
29	Construction	†	-	-	11	316	92
30	Total industrial	†	-	-	96	2 301	573
31	Railways	†	-	-	-	525	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	5 508	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	313	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	656	-	728	-
40	Retail pump sales	†	-	17 369	-	806	-
41	Transportation	†	-	18 025	-	7 880	-
42	Agriculture	†	-	93	12	64	187
43	Residential	†	-	-	1 030	-	6 443
44	Public administration	†	-	262	85	1 762	614
45	Commercial and other institutional	†	-	923	200	4 419	2 188
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 3D. Produits pétroliers raffinés - Terre-Neuve - 1987 Trimestre 4

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu- reacteur	Non-energy products Produits non- énergétiques	Total refined products Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
x	x	x	x	x	x	Production	1
x	x	x	x	x	x	Exportations	2
x	x	x	x	x	x	Importations	3
x	x	x	x	x	x	Transferts inter-régions	4
x	x	x	x	x	x	Variation des stocks	5
x	x	x	x	x	x	Transferts inter-produits	6
x	x	x	x	x	x	Autres ajustements	7
1 065.4	-	5.6	291.4	22.7	2 728.1	Disponibilité	8
585.0					141.4	Transforme en autres combustibles	
5.9					5.9	a) Énergie électrique - par services	
474.4	-	5.6	291.4	22.7	2 080.8	b) Énergie électrique - par industries	
x	x	x	x	x	x	c) Production de vapeur	
448.6	-	5.6	291.4	-	2 023.5	Disponibilité nette	14
x					x	Autoconsommation	
212.3	-	-	-	-	248.2	Usage non-énergétique	15
168.7					135.1	Usage énergétique - écoulement final	17
x					x	Mines de fer	
18.7					18.9	Total minier	19
9.1					31.1	Pâtes et papier et scieries	
206.1	-	-	-	-	234.9	Sidérurgie	
0.1					1.4	Fonte et affinage	
418.6	-	-	-	-	11.0	Fabricants de ciment	
						Produits chimiques	
						Manufacturier - autres	
						Total manufacturier	27
						Forester	
						Construction	
						Total industriel	30
		0.7	26.7		13.6	Sociétés ferroviaires	
			144.5		27.3	Lignes aériennes canadiennes	
9.0					144.6	Lignes aériennes étrangères	
0.6	-	-			151.4	Lignes maritimes domestiques	
					8.7	Lignes maritimes étrangères	
					3.8	Pipelines	
					522.0	Transport commercial et en commun	
9.6	-	0.7	171.2	-	905.3	Ventes au détail (pompes)	
					9.5	Transport	41
					193.9	Agriculture	
9.9		1.0	25.7		107.8	Domestique	
10.5		3.9	94.5		311.5	Administration publique	
x	x	x	x	x	x	Commerces et autres institutions	
						Différence statistique	46
terajoules							
x	x	x	x	x	x	Production	
x	x	x	x	x	x	Exportations	
x	x	x	x	x	x	Importations	
x	x	x	x	x	x	Transferts inter-régions	
x	x	x	x	x	x	Variation des stocks	
x	x	x	x	x	x	Transferts inter-produits	
x	x	x	x	x	x	Autres ajustements	
44 458	-	187	10 471	929	105 737	Disponibilité	8
24 413					26 694	Transforme en autres combustibles	
246	-	-			246	a) Énergie électrique - par services	
19 798	-	187	10 471	929	78 897	b) Énergie électrique - par industries	
x	x	x	x	x	928	c) Production de vapeur	
18 719	-	187	10 471	-	76 532	Disponibilité nette	14
x					x	Autoconsommation	
8 861	-	-	-	-	10 248	Usage non-énergétique	15
7 038					7 258	Usage énergétique - écoulement final	17
x					x	Mines de fer	
780					790	Total minier	19
380					1 230	Pâtes et papier et scieries	
8 600	-	-	-	-	9 713	Sidérurgie	
5					9.1	Fonte et affinage	
17 466	-	-	-	-	4.5	Fabricants de ciment	
						Produits chimiques	
						Manufacturier - autres	
						Total manufacturier	27
						Forester	
						Construction	
						Total industriel	30
		23	958		981	Sociétés ferroviaires	
375			5 193		5 192	Lignes aériennes canadiennes	
26					5 192	Lignes aériennes étrangères	
					5 192	Lignes maritimes domestiques	
					5 192	Lignes maritimes étrangères	
					5 192	Pipelines	
					5 192	Transport commercial et en commun	
					5 192	Ventes au détail (pompes)	
402	-	24	6 151	-	32 481	Transport	41
					3.0	Agriculture	
412		33	924		4 403	Domestique	
439		130	3 396		4 403	Administration publique	
x	x	x	x	x	x	Commerces et autres institutions	
						Différence statistique	46

Newfoundland - 1987 Quarter 4

TABLE 3E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 4			Trimestre 4		
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	—	0.7	2.1	3.0	0.1	5.8
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Final demand	—	0.7	2.1	3.0	—	5.8
19	Total mining	—	—	—	0.5	—	0.5
27	Total manufacturing	—	—	—	1.0	—	1.0
28	Forestry	—	—	—	—	—	—
29	Construction	—	—	2.1	0.1	—	2.2
41	Transportation	—	—	—	1.0	—	1.0
42	Agriculture	—	—	—	—	—	—
44	Public administration	—	—	—	0.2	—	0.2
45	Commercial and other institutional	—	0.7	—	0.3	—	1.0
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 3F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 4			Trimestre 4		
		kilotonnes					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	0.3	-	-	-	-	0.3
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8	Availability	0.3	-	-	-	-	0.3
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	0.3	-	-	-	-	0.3
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	0.3	-	-	-	-	0.3
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43	Residential	0.3	-	-	-	-	0.3
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 3G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de petr
		gigawatt hours					
		Quarter 4					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	-	-	34	17	606	-
3	by industry	-	-	-	-	9	-
3	Total	-	-	34	17	615	-
		Year-to date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	-	-	118	36	2 241	-
6	by industry	-	-	-	-	48	-
6	Total	-	-	118	36	2 289	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Terre-Neuve - 1987 Trimestre 4

TABLEAU 3E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
milliers de metres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	2.1	8.9	11.7	0.1	22.7	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	2.1	8.9	11.6	-	22.7	Écoulement final	16
-	-	-	1.7	-	1.7	Total minier	19
-	-	-	3.3	-	3.3	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	8.9	0.6	-	9.5	Construction	29
-	-	-	3.9	-	3.9	Transport	41
-	-	-	0.4	-	0.4	Agriculture	42
-	-	-	0.8	-	0.8	Administration publique	44
-	2.1	-	1.0	-	3.2	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Difference statistique	46

TABLEAU 3F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
kilotonnes							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
0.6	-	-	-	-	0.6	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
0.6	-	-	-	-	0.6	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
0.6	-	-	-	-	0.6	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
0.6	-	-	-	-	0.6	Usage non énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
0.6	-	-	-	-	0.6	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 3G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures							
Trimestre 4							
-	-	-	-	-	656	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	9	par services	1
-	-	-	-	-	665	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	2 395	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	48	par services	4
					344	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 4A. Primary and Secondary Energy - Prince Edward Island 1987 Quarter 4

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
- Quarter 4 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	0.5	-	-	0.5	154.1	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	0.3	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	0.4	-	-
8	Availability	0.5	-	-	0.6	154.1	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	0.5	-	-	0.6	154.1	-
15	Producer consumption	-	-	-	-	21.9	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	0.5	-	-	3.4	148.9	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	0.6	10.8	-
27	Total manufacturing	-	-	-	0.6	10.8	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	-	0.6	10.8	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	0.1	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	0.1	-	-
41	Transportation	-	-	-	0.2	-	-
42	Agriculture	-	-	-	0.1	10.1	-
43	Residential	-	-	-	1.2	61.0	-
44	Public administration	0.5	-	-	0.1	1.5	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	1.2	65.4	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	13	-	-	13	555	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	8	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	10	-	-
8	Availability	13	-	-	15	555	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	13	-	-	15	555	-
15	Producer consumption	-	-	-	-	79	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	13	-	-	87	536	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	15	39	-
27	Total manufacturing	-	-	-	15	39	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	-	15	39	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	3	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	3	-	-
41	Transportation	-	-	-	5	-	-
42	Agriculture	-	-	-	3	37	-
43	Residential	-	-	-	31	220	-
44	Public administration	13	-	-	3	5	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	31	236	-
46	Statistical difference	-	-	-	-1	-	-

Source primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Electricity	Heat	
Total des sources primaires		Gaz de four à coke	Produits pétroliers raffinés	Electricité	Chaleur	
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	***	***	- Trimestre 4 -
			X	16.7		Production
			X			Exportations
			X			Importations
			X			Transferts inter-régions
			X			Variation des stocks
			X			Transferts inter-produits
			X			Autres ajustements
...	-	-	119.5	16.7		Disponibilité
			7.6			Transformé en autres combustibles
						a) Énergie électrique - par services
						b) Énergie électrique - par industries
						c) Coke et gaz manufacturé
						d) Produits raffinés
						e) Production de vapeur
...	-	-	111.5	16.7		Disponibilité nette
			X	↑		Autoconsommation
			5.0	↑		Usage non-énergétique
...	-	-	103.7	↑		Usage énergétique - écoulement final
				↑		Mines de fer
...	-	-	-	↑		Total minier
				↑		Pâtes et papier et scieries
				↑		Sidérurgie
				↑		Fonderie et affinage
				↑		Fabricants de ciment
				↑		Raffinage pétrolier
				↑		Produits chimiques
			1.4	↑		Manufacturier - autres
...	-	-	1.4	↑		Total manufacturier
				↑		Forestier
			1.0	↑		Construction
...	-	-	2.3	↑		Total industriel
			0.3	↑		Sociétés ferroviaires
			0.3	↑		Lignes aériennes
			2.7	↑		Maritimes
				↑		Pipelines
			3.0	↑		Transport commercial et en commun
...	-	-	36.7	↑		Ventes au détail (pompes)
			42.9	↑		Transport
			6.3	↑		Agriculture
			30.9	↑		Domestique
			6.0	↑		Administration publique
...	-	-	15.2	↑		Commerces et autres institutions
			X	↑		Différence statistique
		terajoules				
			X	60		Production
			X		X	Exportations
			X		X	Importations
581			X		X	Transferts inter-régions
8			X		X	Variation des stocks
			X		X	Transferts inter-produits
10			X		X	Autres ajustements
583	-	-	4 457	60		Disponibilité
			322		4.2	Transformé en autres combustibles
						a) Énergie électrique - par services
						b) Énergie électrique - par industries
						c) Coke et gaz manufacturé
						d) Produits raffinés
						e) Production de vapeur
583	-	-	4 126	60	4 770	Disponibilité nette
			X	↑		Autoconsommation
			218	↑	218	Usage non-énergétique
...	-	-	3 834	↑	4 470	Usage énergétique - écoulement final
				↑		Mines de fer
...	-	-	-	↑	-	Total minier
				↑		Pâtes et papier et scieries
				↑		Sidérurgie
				↑		Fonderie et affinage
				↑		Fabricants de ciment
				↑		Raffinage pétrolier
				↑		Produits chimiques
			54	↑	108	Manufacturier - autres
...	-	-	54	↑	108	Total manufacturier
				↑		Forestier
			38	↑	48	Construction
...	-	-	92	↑	146	Total industriel
			10	↑	10	Sociétés ferroviaires
			11	↑	11	Lignes aériennes
			104	↑	104	Maritimes
				↑		Pipelines
			108	↑	108	Transport commercial et en commun
			1 245	↑	1 245	Ventes au détail (pompes)
...	-	-	1 509	↑	1 514	Transport
			134	↑	134	Agriculture
			1 190	↑	1 440	Domestique
			207	↑	146	Administration publique
			578	↑	443	Commerces et autres institutions
...	-	-	X	↑	X	Différence statistique

TABLE 4B. Primary and Secondary Energy - Prince Edward Island 1987 Quarter 4

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	- Year-to-date -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	0.6	-	-	0.4	590.7	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	0.1	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	0.7	-	-
8	Availability	0.6	-	-	1.0	590.7	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	0.6	-	-	1.0	590.7	--
15	Producer consumption	-	-	-	-	69.6	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	0.6	-	-	15.9	579.1	--
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	2.6	44.0	-
27	Total manufacturing	-	-	-	2.6	44.0	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	-	2.6	44.0	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	0.4	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	0.9	-	-
41	Transportation	-	-	-	1.3	-	-
42	Agriculture	-	-	-	0.4	39.6	-
43	Residential	-	-	-	6.1	240.4	-
44	Public administration	0.6	-	-	0.4	5.7	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	5.1	249.3	-
46	Statistical difference	-	-	-	--	-	-

		terajoules					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	17	-	-	10	2 126	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	3	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	18	-	-
8	Availability	17	-	-	26	2 126	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	17	-	-	26	2 126	--
15	Producer consumption	-	-	-	-	251	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	17	-	-	406	2 085	--
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	66	158	-
27	Total manufacturing	-	-	-	66	158	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	-	66	158	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	10	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	23	-	-
41	Transportation	-	-	-	33	-	-
42	Agriculture	-	-	-	10	143	-
43	Residential	-	-	-	156	866	-
44	Public administration	17	-	-	10	21	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	130	897	-
46	Statistical difference	-	-	-	--	-	-

TABIEAU 4B. L'énergie primaire et secondaire - Île-du-Prince-Édouard - 1987 Trimestre 4

Énergie primaire brute		Coke oven gas	Refined petroleum products	Énergie secondaire brute	Énergie secondaire nette		
Énergie primaire brute		Gaz de four à coke	Produits pétroliers raffinés	Énergie secondaire brute	Totale primaire et secondaire		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	gwh		- Cumulatif de l'année -	
						Production	1
						Exportations	2
						Importations	3
						Transferts inter-régions	4
						Variation des stocks	5
						Transferts inter-produits	6
						Autres ajustements	7
	-	-	458.9	58.0		Disponibilité	8
			14.8			Transforme en autres combustibles	
						a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
	-	-	433.5	58.0		Disponibilité nette	14
				↑		Autoconsommation	15
				↑		Usage non-énergétique	16
	-	-	391.6	↑		Usage énergétique - écoulement final	17
				↑		Mines de fer	18
				↑		Total minier	19
				↑		Pâtes et papier et scieries	20
				↑		Sidérurgie	21
				↑		Fonderie et affinage	22
				↑		Fabricants de ciment	23
				↑		Raffinage pétrolier	24
				↑		Produits chimiques	25
			13.5	↑		Manufacturier - autres	26
	-	-	13.5	↑		Total manufacturier	27
				↑		Forestier	28
			3.8	↑		Construction	29
	-	-	17.4	↑		Total industriel	30
			1.6	↑		Sociétés ferroviaires	31
			1.5	↑		Lignes aériennes	32
			10.4	↑		Maritimes	33
				↑		Pipelines	34
			7.9	↑		Transport commercial et en commun	35
			153.4	↑		Ventes au détail (pompe)	36
	-	-	174.8	↑		Transport	41
			20.6	↑		Agriculture	42
			99.0	↑		Domestique	43
			24.8	↑		Administration publique	44
			55.1	↑		Commerces et autres institutions	45
	-	-	X	↑		Difference statistique	46
		terajoules					
			X	209		Production	1
			X		X	Exportations	2
			X		X	Importations	3
2 154			X		X	Transferts inter-régions	4
3			X		X	Variation des stocks	5
18			X		X	Transferts inter-produits	6
2 169	-	-	17 069	209		Autres ajustements	7
			1 034	-	1 034	Disponibilité	8
				-		Transforme en autres combustibles	
				-		a) Énergie électrique - par services	9
				-		b) Énergie électrique - par industries	10
				-		c) Coke et gaz manufacturé	11
			34	-	34	d) Produits raffinés	12
				-		e) Production de vapeur	13
2 169	-	-	16 022	209	18 400	Disponibilité nette	14
			X	↑	X	Autoconsommation	15
			1 174	↑	1 174	Usage non-énergétique	16
	-	-	14 456	↑	16 963	Usage énergétique - écoulement final	17
				↑		Mines de fer	18
				↑		Total minier	19
				↑		Pâtes et papier et scieries	20
				↑		Sidérurgie	21
				↑		Fonderie et affinage	22
				↑		Fabricants de ciment	23
				↑		Raffinage pétrolier	24
				↑		Produits chimiques	25
			556	↑	556	Manufacturier - autres	26
	-	-	556	↑	781	Total manufacturier	27
				↑		Forestier	28
			149	↑	149	Construction	29
	-	-	705	↑	930	Total industriel	30
			60	↑	60	Sociétés ferroviaires	31
			23	↑	23	Lignes aériennes	32
			400	↑	400	Maritimes	33
				↑		Pipelines	34
			1 800	↑	1 800	Transport commercial et en commun	35
			5 400	↑	5 400	Ventes au détail (pompe)	36
	-	-	6 135	↑	6 168	Transport	41
				↑		Agriculture	42
			3 818	↑	3 818	Domestique	43
			448	↑	448	Administration publique	44
			1 040	↑	1 040	Commerces et autres institutions	45
	-	-	X	↑	X	Difference statistique	46

TABLE 4C. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1987 Quarter 4

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts legers
- Quarter 4 -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	2.8	-	41.4	4.4	15.6	40.9
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.9	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	2.8	-	41.4	4.4	14.6	40.9
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	41.4	4.4	14.6	40.9
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	-	0.2	0.8
27	Total manufacturing	†	-	-	-	0.2	0.8
28	Forestry	†	-	-	-	-	-
29	Construction	†	-	-	-	0.7	0.3
30	Total industrial	†	-	-	-	0.9	1.1
31	Railways	†	-	-	-	0.3	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	2.7	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	1.7	-	1.3	-
40	Retail pump sales	†	-	36.0	-	0.7	-
41	Transportation	†	-	37.7	-	4.9	-
42	Agriculture	†	-	1.5	0.2	2.8	1.7
43	Residential	†	-	-	3.7	-	27.2
44	Public administration	†	-	0.3	-	1.9	2.3
45	Commercial and other institutional	†	-	1.8	0.4	4.0	8.6
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	70	-	1 435	166	602	1 582
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	36	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	70	-	1 435	166	565	1 582
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	1 434	166	563	1 581
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	1	10	30
27	Total manufacturing	†	-	-	1	10	30
28	Forestry	†	-	-	-	-	-
29	Construction	†	-	-	-	27	11
30	Total industrial	†	-	-	2	37	41
31	Railways	†	-	-	-	10	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	104	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	59	-	49	-
40	Retail pump sales	†	-	1 248	-	27	-
41	Transportation	†	-	1 307	-	190	-
42	Agriculture	†	-	53	9	110	66
43	Residential	†	-	-	139	-	1 051
44	Public administration	†	-	10	1	74	90
45	Commercial and other institutional	†	-	64	16	153	332
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABIEAU 4C. Produits pétroliers raffinés - Île-du-Prince-Édouard - 1987 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo-fuel	Non energy products	Produits pétroliers raffinés		
Marquage lourd	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carburateur	Produits non-énergétiques	Produits pétroliers raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 4 -	
x	x	x	x	x	x	Production	1
x	x	x	x	x	x	Exportations	2
x	x	x	x	x	x	Importations	3
x	x	x	x	x	x	Transferts inter-régions	4
x	x	x	x	x	x	Variation des stocks	5
x	x	x	x	x	x	Transferts inter-produits	6
x	x	x	x	x	x	Autres ajustements	7
7.6	-	0.7	1.2	5.0	119.5	Disponibilité	8
6.9	-	-	-	-	-	Transforme en autres combustibles	
0.2	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	
0.6	-	0.7	1.2	5.0	111.5	b) Énergie électrique - par industries	
x	x	x	x	x	x	e) Production de vapeur	
0.6	-	0.7	1.2	-	103.7	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
0.3	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
0.3	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
0.3	-	-	-	-	-	Produits chimiques	24
0.3	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	25
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
0.3	-	-	-	-	-	Construction	29
-	-	-	-	-	-	Total industriel	30
-	-	-	0.3	-	-	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	34
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	35
-	-	-	-	-	-	Pipelines	36
-	-	-	-	-	-	Transport commercial et en commun	37
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	38
-	-	-	0.3	-	-	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	42
0.2	-	0.6	0.7	-	-	Domestique	43
0.1	-	0.1	0.2	-	-	Administration publique	44
x	x	x	x	x	x	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Difference statistique	46
terajoules							
x	x	x	x	x	x	Production	
x	x	x	x	x	x	Exportations	
x	x	x	x	x	x	Importations	
x	x	x	x	x	x	Transferts inter-régions	4
x	x	x	x	x	x	Variation des stocks	5
x	x	x	x	x	x	Transferts inter-produits	6
x	x	x	x	x	x	Autres ajustements	7
318	-	23	43	218	4 457	Disponibilité	8
286	-	-	-	-	-	Transforme en autres combustibles	
8	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	
23	-	23	43	218	4 126	b) Énergie électrique - par industries	
x	x	x	x	x	x	e) Production de vapeur	
23	-	23	43	-	3 834	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	24
13	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	25
13	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
13	-	-	-	-	-	Construction	29
-	-	-	-	-	-	Total industriel	30
-	-	-	11	-	-	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	34
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	35
-	-	-	-	-	-	Pipelines	36
-	-	-	-	-	-	Transport commercial et en commun	37
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	38
-	-	-	11	-	-	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	42
7	-	21	24	-	-	Domestique	43
3	-	2	8	-	-	Administration publique	44
x	x	x	x	x	x	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Difference statistique	46

TABLE 4D. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1987 Quarter 4

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Year-to-date -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	14.9	-	170.9	12.4	55.0	137.5
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	3.8	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	14.9	-	170.9	12.4	51.2	137.5
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	170.8	12.4	51.1	137.4
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	-	0.6	2.3
27	Total manufacturing	†	-	-	-	0.6	2.3
28	Forestry	†	-	-	-	-	-
29	Construction	†	-	-	-	2.5	1.3
30	Total industrial	†	-	-	0.1	3.2	3.6
31	Railways	†	-	-	-	1.6	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	10.1	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	0.3	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	4.3	-	3.7	-
40	Retail pump sales	†	-	150.1	-	3.2	-
41	Transportation	†	-	154.4	-	18.9	-
42	Agriculture	†	-	6.9	0.6	6.9	6.1
43	Residential	†	-	-	10.6	-	88.4
44	Public administration	†	-	1.4	0.1	6.8	10.1
45	Commercial and other institutional	†	-	8.2	1.1	15.2	29.2
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	381	-	5 924	469	2 126	5 317
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	145	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	381	-	5 924	469	1 981	5 317
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	5 921	469	1 976	5 313
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	2	24	87
27	Total manufacturing	†	-	-	2	24	87
28	Forestry	†	-	-	-	-	-
29	Construction	†	-	-	-	98	50
30	Total industrial	†	-	-	2	123	138
31	Railways	†	-	-	-	62	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	391	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	11	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	148	-	142	-
40	Retail pump sales	†	-	5 204	-	126	-
41	Transportation	†	-	5 351	-	731	-
42	Agriculture	†	-	240	24	268	235
43	Residential	†	-	-	399	-	3 419
44	Public administration	†	-	47	2	265	391
45	Commercial and other institutional	†	-	283	42	589	1 130
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 4D. Produits pétroliers raffinés - Île-du-Prince-Édouard - 1987 Trimestre 4

Produits finis	Produits intermédiaires	Aviation gasoline	Aliments industriels	Produits chimiques	Total raffinés produits		
Produits finis	Produits intermédiaires	Essence d'aviation			Total des produits		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
33.4	-	2.6	5.5	26.7	458.9	Disponibilité	8
21.0	-	-	-	-	24.8	Transforme en autres combustibles	
0.6	-	-	-	-	0.6	a) Énergie électrique - par services	9
11.8	-	2.6	5.5	26.7	433.5	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	X	e) Production de vapeur	11
11.8	-	2.6	5.5	-	391.6	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	24
10.6	-	-	-	-	13.5	Manufacturier - autres	25
10.6	-	-	-	-	13.5	Total manufacturier	26
-	-	-	-	-	-	Forestier	27
-	-	-	-	-	-	Construction	28
10.6	-	-	-	-	17.4	Total industriel	30
-	-	-	1.5	-	1.5	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	34
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	35
-	-	-	-	-	-	Pipelines	36
-	-	-	-	-	-	Transport commercial et en commun	37
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	38
-	-	-	1.5	-	174.8	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	42
1.0	-	2.2	3.2	-	14.8	Domestique	43
0.1	-	0.4	0.8	-	59.1	Administration publique	44
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Difference statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
1 393	-	88	198	1 174	17 069	Disponibilité	8
8/8	-	-	-	-	1 074	Transforme en autres combustibles	
24	-	-	-	-	24	a) Énergie électrique - par services	9
491	-	88	198	1 174	16 022	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	X	e) Production de vapeur	11
491	-	88	198	-	14 456	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	24
443	-	-	-	-	556	Manufacturier - autres	25
443	-	-	-	-	556	Total manufacturier	26
-	-	-	-	-	-	Forestier	27
-	-	-	-	-	-	Construction	28
443	-	-	-	-	705	Total industriel	30
-	-	-	53	-	53	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	34
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	35
-	-	-	-	-	-	Pipelines	36
-	-	-	-	-	-	Transport commercial et en commun	37
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	38
-	-	-	53	-	6 135	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	42
43	-	74	116	-	43	Domestique	43
4	-	13	29	-	44	Administration publique	44
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Difference statistique	46

Prince Edward Island 1987 Quarter 4

TABLE 4E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 4		Trimestre 4			
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	—	—	4.5	0.5	—	5.0
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Final demand	—	—	4.5	0.5	—	5.0
19	Total mining	—	—	—	—	—	—
27	Total manufacturing	—	—	—	—	—	0.1
28	Forestry	—	—	—	—	—	—
29	Construction	—	—	4.4	—	—	4.5
41	Transportation	—	—	—	0.3	—	0.3
42	Agriculture	—	—	—	—	—	—
44	Public administration	—	—	—	—	—	—
45	Commercial and other institutional	—	—	—	0.1	—	0.1
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 4F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 4			Trimestre 4		
		kilotonnes					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	0.5	-	-	-	-	0.5
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8	Availability	0.5	-	-	-	-	0.5
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity – by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity – by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	0.5	-	-	-	-	0.5
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use – final demand	0.5	-	-	-	-	0.5
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43	Residential	-	-	-	-	-	-
44	Public administration	0.5	-	-	-	-	0.5
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 4G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals - Charbon	Natural gas - Gaz naturel	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers	Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke - Goudron, brai coke de pét
		gigawatt hours					
		Quarter 4					
1	Electricity generated:	-	-	2	-	15	-
2	by utilities	-	-	-	-	-	-
3	by industry	-	-	2	-	15	-
3	Total	-	-	2	-	15	-
		Year-to-date					
4	Electricity generated:	-	-	7	-	51	-
5	by utilities	-	-	-	-	-	-
6	by industry	-	-	7	-	51	-
6	Total	-	-	7	-	51	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Ile-du-Prince-Édouard - 1987 Trimestre 4

TABLEAU 4E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation petrochimique	Produits spéciaux base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non énergétiques		
Year-to-date						Cumulatif de l'année	
						milliers de mètres cubes	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	0.1	24.4	2.2	-	26.7	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	9
-	0.1	24.4	2.2	-	26.7	Écoulement final	16
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	0.2	0.1	-	0.3	Total manufacturier	27
-	-	24.3	0.1	-	24.4	Forestier	28
-	-	-	1.3	-	1.3	Construction	29
-	-	-	0.3	-	0.3	Transport	41
-	-	-	0.1	-	0.1	Agriculture	42
-	0.1	-	0.3	-	0.3	Administration publique	43
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	44
						Différence statistique	46

TABLEAU 4F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date						Cumulatif de l'année	
						kilotonnes	
0.6	-	-	-	-	0.6	Production	1
0.6	-	-	-	-	0.6	Exportations	2
0.6	-	-	-	-	0.6	Importations	3
0.6	-	-	-	-	0.6	Transferts inter-régions	4
0.6	-	-	-	-	0.6	Variation des stocks	5
0.6	-	-	-	-	0.6	Autres ajustements	6
0.6	-	-	-	-	0.6	Disponibilité	8
0.6	-	-	-	-	0.6	Transforme en autres combustibles	9
0.6	-	-	-	-	0.6	a) Énergie électrique - par services	10
0.6	-	-	-	-	0.6	b) Énergie électrique - par industries	11
0.6	-	-	-	-	0.6	c) Coke et gaz manufacturé	12
0.6	-	-	-	-	0.6	e) Production de vapeur	13
0.6	-	-	-	-	0.6	Disponibilité nette	14
0.6	-	-	-	-	0.6	Autoconsommation	15
0.6	-	-	-	-	0.6	Usage non-énergétique	16
0.6	-	-	-	-	0.6	Usage énergétique - écoulement final	17
0.6	-	-	-	-	0.6	Total minier	19
0.6	-	-	-	-	0.6	Pâtes et papier et scieries	20
0.6	-	-	-	-	0.6	Sidérurgie	21
0.6	-	-	-	-	0.6	Fonte et affinage	22
0.6	-	-	-	-	0.6	Fabricants de ciment	23
0.6	-	-	-	-	0.6	Produits chimiques	24
0.6	-	-	-	-	0.6	Manufacturier - autres	25
0.6	-	-	-	-	0.6	Total manufacturier	27
0.6	-	-	-	-	0.6	Domestique	41
0.6	-	-	-	-	0.6	Administration publique	42
0.6	-	-	-	-	0.6	Commerces et autres institutions	43

TABLEAU 4G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures						Trimestre 4	
						Production de l'énergie électrique:	
						par services	1
						par industries	2
						Total	3
						Production de l'énergie électrique:	
						par services	4
						par industries	5
						Total	6
Cumulatif de l'année							
						58	
						58	

Renseignements supplémentaires

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 5A. Primary and Secondary Energy - Nova Scotia - 1987 Quarter 4

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
- Quarter 4 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	860.2	-	-	-	234.0	-
2	Exports	122.0	-	-	-	-	-
3	Imports	28.3	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	0.7	-	-	-9.4	113.6	-
5	Stock variation (change and adj.)	66.4	-	-	-0.5	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	20.4	-	-	5.8	-	-
8	Availability	678.9	-	-	-3.1	347.6	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	593.4	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	58.9	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	26.6	-	-	-3.1	347.6	-
16	Producer consumption	0.6	-	-	0.1	422.0	-
17	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	26.0	-	-	28.5	1 834.9	-
19	Iron mines	-	-	-	-	-	-
20	Total mining	-	-	-	-	69.4	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	282.5	-
22	Iron and steel	X	-	-	X	X	-
23	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
24	Cement	X	-	-	X	X	-
25	Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
26	Chemicals	-	-	-	-	25.1	-
27	Other manufacturing	-	-	-	4.8	150.0	-
28	Total manufacturing	9.2	-	-	4.8	548.5	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	-	-	-
31	Total industrial	9.2	-	-	4.8	617.9	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	-	-	-	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	0.6	-	-
37	Retail pump sales	-	-	-	2.0	-	-
38	Transportation	-	-	-	2.6	-	-
39	Agriculture	-	-	-	0.3	17.4	-
40	Residential	16.8	-	-	10.5	651.4	-
41	Public administration	-	-	-	0.6	77.2	-
42	Commercial and other institutional	-	-	-	9.7	471.0	-
43	Statistical difference	-	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	23 741	-	-	-	842	-
2	Exports	3 368	-	-	-	-	-
3	Imports	821	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-20	-	-	-263	409	-
5	Stock variation (change and adj.)	1 854	-	-	13	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	562	-	-	161	-	-
8	Availability	18 757	-	-	-89	1 251	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	16 379	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	1 644	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	734	-	-	-89	1 251	-
16	Producer consumption	16	-	-	3	1 519	-
17	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	718	-	-	728	6 606	-
19	Iron mines	-	-	-	-	-	-
20	Total mining	-	-	-	-	250	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 017	-
22	Iron and steel	X	-	-	X	X	-
23	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
24	Cement	X	-	-	X	X	-
25	Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
26	Chemicals	-	-	-	-	91	-
27	Other manufacturing	-	-	-	123	540	-
28	Total manufacturing	253	-	-	123	1 975	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	-	-	-
31	Total industrial	253	-	-	123	2 225	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	-	-	-	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	15	-	-
37	Retail pump sales	-	-	-	51	-	-
38	Transportation	-	-	-	66	-	-
39	Agriculture	-	-	-	8	63	-
40	Residential	465	-	-	268	2 345	-
41	Public administration	-	-	-	15	278	-
42	Commercial and other institutional	-	-	-	248	1 696	-
43	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 5A. L'énergie primaire et secondaire - Nouvelle-Écosse - 1987 Trimestre 4

[illegible]

TABLE 5B. Primary and Secondary Energy - Nova Scotia - 1987 Quarter 4

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Year-to-date -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	2 925 0	-	-	-	787 5	-
2	Exports	490 3	-	-	1.9	-	-
3	Imports	58.5	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-59.7	-	-	53.1	577 0	-
5	Stock variation (change and adj.)	36.2	-	-	-0.2	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-54.7	-	-	50.8	-	-
8	Availability	2 342.5	-	-	-4.0	1 364.5	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	2 076.9	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	185.1	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	3.4	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	80.5	-	-	-7.4	1 364.5	-
16	Producer consumption	3.8	-	-	0.3	655.6	-
17	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	76.7	-	-	107.5	7 672.2	-
19	Iron mines	-	-	-	-	-	-
20	Total mining	-	-	-	-	259.6	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 182.5	-
22	Iron and steel	X	-	-	X	X	-
23	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
24	Cement	X	-	-	X	X	-
25	Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
26	Chemicals	-	-	-	-	100.0	-
27	Other manufacturing	-	-	-	18.4	578.9	-
28	Total manufacturing	30.9	-	-	18.4	2 199.2	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	-	-	-
31	Total industrial	30.9	-	-	18.4	2 458.8	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	-	-	-	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	2.0	0.2	-
37	Retail pump sales	-	-	-	7.1	-	-
38	Transportation	-	-	-	9.1	0.2	-
39	Agriculture	-	-	-	1.0	77.4	-
40	Residential	45.8	-	-	40.5	2 887.3	-
41	Public administration	-	-	-	2.0	311.1	-
42	Commercial and other institutional	-	-	-	36.5	1 937.5	-
43	Statistical difference	-	-	-	--	--	-

		terajoules					
1	Production	80 729	-	-	-	2 835	-
2	Exports	13 532	-	-	53	-	-
3	Imports	1 696	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-1 649	-	-	-1 539	2 077	-
5	Stock variation (change and adj.)	1 048	-	-	-5	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-1 510	-	-	1 418	-	-
8	Availability	64 686	-	-	- 169	4 912	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	57 322	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	5 142	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	97	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	2 222	-	-	- 267	4 912	-
16	Producer consumption	104	-	-	8	2 360	-
17	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	2 118	-	-	2 744	27 620	-
19	Iron mines	-	-	-	-	-	-
20	Total mining	-	-	-	-	934	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	4 257	-
22	Iron and steel	X	-	-	X	X	-
23	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
24	Cement	X	-	-	X	X	-
25	Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
26	Chemicals	-	-	-	-	360	-
27	Other manufacturing	-	-	-	470	2 084	-
28	Total manufacturing	853	-	-	470	7 917	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	-	-	-
31	Total industrial	853	-	-	470	8 852	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	-	-	-	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	51	1	-
37	Retail pump sales	-	-	-	181	-	-
38	Transportation	-	-	-	232	1	-
39	Agriculture	-	-	-	26	279	-
40	Residential	1 265	-	-	1 034	10 394	-
41	Public administration	-	-	-	51	1 120	-
42	Commercial and other institutional	-	-	-	932	6 975	-
43	Statistical difference	-	-	-	--	--	-

TABEAU SB. L'énergie primaire et secondaire - Nouvelle-Écosse - 1987 Trimestre 4

Total primary sources Total des sources primaires	Coke	Coke oven gas Gaz de fours à coke	Refined petroleum products Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWh	***	- Cumulatif de l'année -	
136.6	62.7	x	x	x		Production	1
3.5		x	x	x		Exportations	2
		x	x	x		Importations	3
10.3		x	x	x		Transferts inter régions	4
		x	x	x		Variation des stocks	5
3.2		x	x	x		Transferts inter-produits	6
		x	x	x		Autres ajustements	7
119.7	62.7		4 187.4	6 963.3		Disponibilité	8
			351.4			Transforme en autres combustibles	
			26.2			a) Énergie électrique par services	9
						b) Énergie électrique par industries	10
						c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
119.7	62.7		3 809.8	6 963.3		Disponibilité nette	14
			x	x		Autoconsommation	15
			251.3	x		Usage non-énergétique	16
119.7	62.7		3 194.0	x		Usage énergétique - écoulement final	17
				x		Mines de fer	18
			30.3	x		Total minier	19
			104.7	x		Pâtes et papier et scieries	20
x	62.7		x	x		Sidérurgie	21
x			x	x		Fonte et affinage	22
x			x	x		Fabricants de ciment	23
			4.1	x		Raffinage pétrolier	24
			140.1	x		Produits chimiques	25
119.7	62.7		294.2	x		Manufacturier - autres	26
			1.8	x		Total manufacturier	27
			33.8	x		Forestier	28
119.7	62.7		360.0	x		Construction	29
			63.1	x		Total industriel	30
			77.7	x		Sociétés ferroviaires	31
			294.4	x		Lignes aériennes	34
				x		Maritimes	37
				x		Pipelines	38
			88.9	x		Transport commercial et en commun	39
			1 059.9	x		Ventes au détail (pompes)	40
			1 583.9	x		Transport	41
			45.7	x		Agriculture	42
			571.2	x		Domestique	43
			373.1	x		Administration publique	44
			310.0	x		Commerces et autres institutions	45
			x	x		Différence statistique	46
						terajoules	
83 564	3 939	1 167	x	25 068		Production	1
13 586	100		x		x	Exportations	2
1 696			x		x	Importations	3
1 111			x		x	Transferts inter régions	4
1 043	296		x		x	Variation des stocks	5
			x		x	Transferts inter-produits	6
92	91		x		x	Autres ajustements	7
69 429	3 451	1 167	158 986	25 068		Disponibilité	8
						Transforme en autres combustibles	
			14 636	71 959		a) Énergie électrique par services	9
			1 095	1 095		b) Énergie électrique par industries	10
5 142				5 142		c) Coke et gaz manufacturé	11
97				97		d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
6 867	3 451	1 167	143 255	25 068	179 808	Disponibilité nette	14
			x	x	x	Autoconsommation	15
			10 039	x	10 039	Usage non-énergétique	16
	3 451	1 167	119 837	x	156 937	Usage énergétique - écoulement final	17
				x		Mines de fer	18
			1 193	x	2 127	Total minier	19
			4 329	x	8 566	Pâtes et papier et scieries	20
x	1 167		x	x	x	Sidérurgie	21
x			x	x	x	Fonte et affinage	22
x			x	x	x	Fabricants de ciment	23
			17.2	x	93.1	Raffinage pétrolier	24
			5 531	x	8 381	Produits chimiques	25
				x		Manufacturier - autres	26
3 451	1 167		11 919	x	25 777	Total manufacturier	27
			68	x	98	Forestier	28
			1 412	x	1 412	Construction	29
3 451	1 167		14 492	x	29 285	Total industriel	30
			3 439	x	2 449	Sociétés ferroviaires	31
			2 791	x	2 791	Lignes aériennes	34
			11 865	x	11 865	Maritimes	37
				x		Pipelines	38
			3 326	x	3 326	Transport commercial et en commun	39
			36 935	x	37 111	Ventes au détail (pompes)	40
			57 359	x	57 591	Transport	41
			1 734	x	1 734	Agriculture	42
			27 110	x	27 110	Domestique	43
			12 439	x	12 439	Administration publique	44
			11 813	x	11 813	Commerces et autres institutions	45
			x	x	x	Différence statistique	46

TABLE 5C. Refined Petroleum Products - Nova Scotia - 1987 Quarter 4

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts legers
- Quarter 4 -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	31.7	31.5	281.3	22.5	164.8	235.0
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	3.2	1.0
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	31.7	31.5	281.3	22.5	161.6	234.0
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	281.1	22.5	160.9	233.9
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	6.0	0.9
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	4.0	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.6	11.3	14.5
27	Total manufacturing	†	-	-	0.6	16.6	14.5
28	Forestry	†	-	-	-	0.6	-
29	Construction	†	-	-	-	6.2	2.9
30	Total industrial	†	-	-	0.7	29.4	18.3
31	Railways	†	-	-	-	12.8	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	31.7	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	7.5	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	7.1	-	12.0	-
40	Retail pump sales	†	-	257.7	-	13.8	-
41	Transportation	†	-	264.8	-	77.8	-
42	Agriculture	†	-	2.4	0.4	3.2	5.8
43	Residential	†	-	-	19.7	-	144.4
44	Public administration	†	-	3.5	0.1	31.8	19.0
45	Commercial and other institutional	†	-	10.5	1.6	18.8	46.4
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	819	1 313	9 750	849	6 373	9 091
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	123	39
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	819	1 313	9 750	849	6 250	9 052
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	9 744	847	6 223	9 047
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	232	35
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	156	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	23	435	560
27	Total manufacturing	†	-	-	23	643	560
28	Forestry	†	-	-	-	22	-
29	Construction	†	-	-	1	240	114
30	Total industrial	†	-	-	25	1 138	709
31	Railways	†	-	-	-	493	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	1 226	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	291	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	247	-	464	-
40	Retail pump sales	†	-	8 931	-	533	-
41	Transportation	†	-	9 178	-	3 008	-
42	Agriculture	†	-	83	16	122	224
43	Residential	†	-	-	741	-	5 586
44	Public administration	†	-	121	5	1 229	735
45	Commercial and other institutional	†	-	363	59	726	1 795
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

Énergie transformée	Électricité produite	Produit industriel	Aviation turbo-fuel	Naval moteurs diesel	Produit industriel total		
Mégawatts-heures	Kilowatts-heures	Kilowatts-heures	Carburant réacteur	Kilowatts-heures	Kilowatts-heures		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 4 -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
166.9	22.4	0.4	42.3	81.7	1 080.5	Disponibilité	8
85.1						Transforme en autres combustibles	9
6.8						a) Énergie électrique - par services	10
						b) Énergie électrique - par industries	11
						e) Production de vapeur	12
75.0	22.4	0.4	42.3	81.7	984.4	Disponibilité nette	13
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	14
	0.4			81.4	81.4	Usage non-énergétique	15
70.6	2.1	0.4	42.3		813.9	Usage énergétique - écoulement final	16
0.4	-	-	-	-	7.4	Mines de fer	17
10.7					14.7	Total minier	18
X						Pâtes et papier et scieries	19
						Sidérurgie	20
X	2.1					Fonte et affinage	21
0.5						Fabricants de ciment	22
1.4						Produits chimiques	23
13.7	2.1	-	-	-	47.5	Manufacturier - autres	24
0.5						Total manufacturier	25
14.6	2.1	-	-	-	65.1	Forestier	26
						Construction	27
			19.0		19.0	Total industriel	28
			1.5		1.5	Sociétés ferroviaires	29
18.2						Lignes aériennes canadiennes	30
25.7						Lignes aériennes étrangères	31
						Lignes maritimes domestiques	32
						Lignes maritimes étrangères	33
						Pipelines	34
						Transport commercial et en commun	35
43.9	-	-	19.5	-	406.0	Ventes au détail (pompes)	36
5.1						Transport	37
4.9		0.1	20.0		14.9	Agriculture	38
2.1		0.3	2.9		2.9	Domestique	39
X	X	X	X	X	X	Administration publique	40
						Commerces et autres institutions	41
						Différence statistique	42
Térajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
6 963	948	15	1 521	3 230	40 873	Disponibilité	8
3 551					3 413	Transforme en autres combustibles	9
284					284	a) Énergie électrique - par services	10
						b) Énergie électrique - par industries	11
						e) Production de vapeur	12
3 128	948	15	1 521	3 230	36 876	Disponibilité nette	13
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	14
17				3 230	3 230	Usage non-énergétique	15
2 946	89	15	1 521	-	30 433	Usage énergétique - écoulement final	16
18	-	-	-	-	286	Mines de fer	17
447					447	Total minier	18
X						Pâtes et papier et scieries	19
						Sidérurgie	20
X	89					Fonte et affinage	21
19						Fabricants de ciment	22
60						Produits chimiques	23
571	89	-	-	-	1 886	Manufacturier - autres	24
21						Total manufacturier	25
610	89	-	-	-	2 570	Forestier	26
						Construction	27
		2	146		146	Total industriel	28
			143		143	Sociétés ferroviaires	29
759						Lignes aériennes canadiennes	30
1 073						Lignes aériennes étrangères	31
						Lignes maritimes domestiques	32
						Lignes maritimes étrangères	33
						Pipelines	34
						Transport commercial et en commun	35
						Ventes au détail (pompes)	36
1 832	-	2	699	-	14 718	Transport	37
21.2						Agriculture	38
206						Domestique	39
87		11	205		1 046	Administration publique	40
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	41
						Différence statistique	42

TABLE 5D. Refined Petroleum Products - Nova Scotia - 1987 Quarter 4

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Year-to-date -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	118.0	189.1	1 106.3	66.6	537.3	816.5
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	5.4	3.7
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	118.0	189.1	1 106.3	66.6	631.9	812.8
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	1 105.1	66.1	627.4	811.2
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	19.8	3.7
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	12.6	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	2.2	41.8	58.0
27	Total manufacturing	†	-	-	2.2	59.8	58.0
28	Forestry	†	-	-	-	1.7	0.1
29	Construction	†	-	-	0.1	23.4	8.7
30	Total industrial	†	-	-	2.4	104.7	70.5
31	Railways	†	-	-	-	63.1	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	120.6	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	16.8	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	27.6	-	61.3	-
40	Retail pump sales	†	-	1 010.3	-	49.6	-
41	Transportation	†	-	1 037.8	-	311.5	-
42	Agriculture	†	-	10.8	1.6	12.9	20.2
43	Residential	†	-	-	56.7	-	490.6
44	Public administration	†	-	13.9	0.4	121.0	71.3
45	Commercial and other institutional	†	-	42.5	5.0	77.4	158.6
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	3 098	7 892	38 346	2 511	24 650	31 580
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	209	143
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	3 098	7 892	38 346	2 511	24 441	31 438
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	38 303	2 492	24 268	31 377
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	2	764	144
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	489	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	1	-
26	Other manufacturing	†	-	-	84	1 618	2 243
27	Total manufacturing	†	-	-	84	2 315	2 243
28	Forestry	†	-	-	-	65	3
29	Construction	†	-	-	4	904	337
30	Total industrial	†	-	-	90	4 049	2 727
31	Railways	†	-	-	-	2 439	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	4 666	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	651	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	956	-	2 372	-
40	Retail pump sales	†	-	35 015	-	1 920	-
41	Transportation	†	-	35 972	-	12 047	-
42	Agriculture	†	-	375	59	499	783
43	Residential	†	-	-	2 137	-	18 975
44	Public administration	†	-	483	16	4 680	2 757
45	Commercial and other institutional	†	-	1 473	190	2 994	6 135
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 5D. Produits pétroliers raffinés - Nouvelle-Écosse - 1987 Trimestre 4

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu-réacteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total refined products Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
779.4	52.9	1.8	168.5	251.2	4 187.4	Disponibilité	8
342.3	-	-	-	-	351.4	Transforme en autres combustibles	
26.2	-	-	-	-	26.2	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
410.8	52.9	1.8	168.5	251.2	3 809.8	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	0.4	-	-	250.9	251.3	Autoconsommation	15
395.2	18.7	1.8	168.5	-	3 194.0	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
6.8	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
92.0	-	-	-	-	30.3	Total minier	19
X	-	-	-	-	104.7	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	18.7	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
4.1	-	-	-	-	4.1	Fabricants de ciment	23
38.0	-	-	-	-	140.1	Produits chimiques	24
155.4	18.7	-	-	-	294.2	Manufacturier - autres	25
-	-	-	-	-	1.8	Total manufacturier	27
1.6	-	-	-	-	33.8	Forestier	28
163.8	18.7	-	-	-	360.0	Construction	29
-	-	-	-	-	63.1	Total industriel	30
-	-	0.1	70.1	-	70.1	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	7.6	-	7.6	Lignes aériennes canadiennes	32
76.1	-	-	-	-	196.7	Lignes aériennes étrangères	33
80.8	-	-	-	-	97.6	Lignes maritimes domestiques	34
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	35
-	-	-	-	-	88.9	Pipelines	36
-	-	-	-	-	1 059.9	Transport commercial et en commun	37
156.9	-	0.1	77.6	-	1 583.9	Ventes au détail (pompes)	38
0.2	-	-	-	-	45.7	Transport	41
23.9	-	-	-	-	571.2	Agriculture	42
37.8	-	0.3	78.4	-	323.1	Domestique	43
12.6	-	1.4	12.4	-	310.0	Administration publique	44
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	45
terajoules						Difference statistique	46
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
32 522	2 241	59	6 053	10 035	158 986	Disponibilité	8
14 285	-	-	-	-	14 636	Transforme en autres combustibles	
1 095	-	-	-	-	1 095	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
17 143	2 241	59	6 053	10 035	143 255	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	17	-	-	10 022	10 039	Autoconsommation	15
16 492	793	59	6 053	-	119 837	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
282	-	-	-	-	1 193	Mines de fer	18
3 841	-	-	-	-	4 329	Total minier	19
X	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	793	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
171	-	-	-	-	172	Fabricants de ciment	23
1 587	-	-	-	-	5 531	Produits chimiques	24
6 485	793	-	-	-	11 919	Manufacturier - autres	25
-	-	-	-	-	68	Total manufacturier	27
67	-	-	-	-	1 312	Forestier	28
6 834	793	-	-	-	14 492	Construction	29
-	-	-	-	-	2 439	Total industriel	30
-	-	2	2 517	-	2 519	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	272	-	272	Lignes aériennes canadiennes	32
3 176	-	-	-	-	7 842	Lignes aériennes étrangères	33
3 372	-	-	-	-	4 023	Lignes maritimes domestiques	34
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	35
-	-	-	-	-	3 328	Pipelines	36
-	-	-	-	-	36 935	Transport commercial et en commun	37
6 548	-	2	2 790	-	57 359	Ventes au détail (pompes)	38
8	-	-	-	-	1 724	Transport	41
998	-	-	-	-	22 110	Agriculture	42
1 576	-	9	2 817	-	12 339	Domestique	43
528	-	48	446	-	11 813	Administration publique	44
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	45
						Difference statistique	46

Nova Scotia - 1987 Quarter 4

TABLE 5E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 4			Trimestre 4		
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	38.8	0.8	35.9	5.8	0.4	81.7
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Final demand	38.8	0.7	35.9	5.6	0.4	81.4
19	Total mining	—	—	—	0.3	—	0.3
27	Total manufacturing	38.8	—	—	1.3	—	40.1
28	Forestry	—	—	—	—	—	—
29	Construction	—	—	35.9	0.2	—	36.1
41	Transportation	—	—	—	2.7	—	2.7
42	Agriculture	—	—	—	0.1	—	0.1
44	Public administration	—	—	—	0.4	—	0.4
45	Commercial and other institutional	—	0.7	—	0.7	0.4	1.8
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 5F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 4			Trimestre 4		
		kilotonnes					
1	Production	860.2	-	-	-	-	860.2
2	Exports	122.0	-	-	-	-	122.0
3	Imports	-	-	-	-	28.3	28.3
4	Inter-regional transfers	-0.7	-	-	-	-	-0.7
5	Stock variation (change and adj.)	50.9	-	-	-	15.5	66.4
7	Other adjustments	-20.4	-	-	-	-	-20.4
8	Availability	666.1	-	-	-	12.8	678.9
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	593.4	-	-	-	-	593.4
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	46.1	-	-	-	12.8	58.9
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	26.6	-	-	-	-	26.6
15	Producer consumption	0.6	-	-	-	-	0.6
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	26.0	-	-	-	-	26.0
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	X	-	-	-	-	X
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	9.2	-	-	-	-	9.2
43	Residential	16.8	-	-	-	-	16.8
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 5G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals	Natural gas	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Tar, pitch, petrol coke
		Charbon	Gaz naturel	Carburant diesel	Mazouts legers	Mazouts lourds	Goudron, brai coke de petr
		gigawatt hours					
		Quarter 4					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	1 437	-	6	4	383	-
3	by industry	-	-	-	-	44	-
3	Total	1 437	-	6	4	427	-
		Year-to-date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	5 231	-	10	13	1 394	-
6	by industry	-	-	-	-	172	-
6	Total	5 231	-	10	13	1 566	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Nouvelle-Écosse - 1987 Trimestre 4

TABLEAU 5E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et grasses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date						Cumulatif de l'année	
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
104.5	3.7	118.5	22.7	1.8	251.2	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
104.5	3.7	118.5	22.4	1.8	250.9	Écoulement final	16
-	-	-	1.4	-	1.4	Total minier	19
104.5	-	1.0	5.4	-	110.9	Total manufacturier	27
-	-	-	0.2	-	0.2	Forêtier	28
-	-	117.5	0.8	-	118.4	Construction	29
-	-	-	9.9	-	9.9	Transport	41
-	-	-	0.6	-	0.6	Agriculture	42
-	-	-	1.2	-	1.2	Administration publique	44
-	3.7	-	2.7	1.8	8.3	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Difference statistique	46

TABLEAU 5F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importés	Autres types généraux		
Year-to-date						Cumulatif de l'année	
kilotonnes							
2 925.0	-	-	-	-	2 925.0	Production	1
490.3	-	-	-	-	490.3	Exportations	2
-59.7	-	-	-	58.5	58.5	Importations	3
0.7	-	-	-	-59.7	-59.7	Transferts inter-régions	4
-54.7	-	-	-	35.5	36.2	Variation des stocks	5
2 319.5	-	-	-	-	-54.7	Autres ajustements	7
2 076.9	-	-	-	23.0	2 342.5	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	2 076.9	Transformé en autres combustibles	
162.1	-	-	-	23.0	185.1	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
80.5	-	-	-	-	80.5	c) Coke et gaz manufacture	11
3.8	-	-	-	-	3.8	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
76.7	-	-	-	-	76.7	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Siderurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
30.9	-	-	-	-	30.9	Total manufacturier	27
45.8	-	-	-	-	45.8	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 5G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures						Trimestre 4	
-	-	-	-	-	1 829	Production de l'énergie électrique:	
-	13	23	-	-	80	par services	1
-	13	23	-	-	1 909	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année						Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	6 648	par services	4
-	50	93	-	-	315	par industries	5
-	50	93	-	-	6 963	Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 6A. Primary and Secondary Energy - New Brunswick - 1987 Quarter 4

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Hydro and nuclear electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de gaz	Electricité (hydro et nucléaire)	Vapeur (voir intro)
- Quarter 4 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	143.4	-	0.2	-	2 076.6	-
2	Exports	-	-	-	1.3	1 577.2	-
3	Imports	-	-	-	-	114.2	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	5.9	1 144.7	-
5	Stock variation (change and adj.)	19.0	-	-	-0.7	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	16.7	-	-	-4.0	-	-
8	Availability	141.1	-	0.2	1.3	1 758.4	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	141.0	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	125.2
14	Net supply	0.1	-	0.2	1.3	1 758.4	125.2
15	Producer consumption	-	-	-	-	511.4	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	0.1	-	0.2	19.2	2 775.7	125.2
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	1.0	158.0	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	877.1	125.2
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23	Cement	-	-	-	X	X	X
24	Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25	Chemicals	-	-	-	-	42.5	-
26	Other manufacturing	-	-	-	3.3	180.7	-
27	Total manufacturing	-	-	-	3.3	1 180.8	125.2
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	-	4.3	1 338.8	125.2
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	0.4	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	1.3	-	-
41	Transportation	-	-	-	1.7	-	-
42	Agriculture	-	-	-	0.4	18.9	-
43	Residential	0.1	-	-	6.5	923.2	-
44	Public administration	-	-	-	0.4	18.8	-
45	Commercial and other institutional	-	-	0.1	5.9	476.1	-
46	Statistical difference	-	-	-	0.1	-	-

		terajoules					
1	Production	3 957	-	6	-	7 476	-
2	Exports	-	-	-	35	5 678	-
3	Imports	-	-	-	-	411	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	151	4 121	-
5	Stock variation (change and adj.)	523	-	-	-18	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	461	-	-	106	-	-
8	Availability	3 895	-	6	27	6 330	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	3 891	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	4	-	6	27	6 330	344
15	Producer consumption	-	-	-	-	1 841	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	4	-	6	490	9 993	344
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	26	569	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	3 157	344
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23	Cement	-	-	-	X	X	X
24	Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25	Chemicals	-	-	-	-	153	-
26	Other manufacturing	-	-	-	84	651	-
27	Total manufacturing	-	-	-	84	4 251	344
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	-	110	4 820	344
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	10	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	33	-	-
41	Transportation	-	-	-	43	-	-
42	Agriculture	-	-	-	10	68	-
43	Residential	4	-	2	166	3 323	-
44	Public administration	-	-	-	10	68	-
45	Commercial and other institutional	-	-	4	151	1 714	-
46	Statistical difference	-	-	-	2	-	-

TABEAU 6A. L'énergie primaire et secondaire - Nouveau-Brunswick - 1987 Trimestre 4

Total primary sources - Total des sources primaires	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Refined petroleum products - Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity - Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary - Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	(GWh)	***	- Trimestre 4 -	
			x	1 528.7		Production	1
	12.1	-	x			Exportations	2
			x			Importations	3
	0.5	-	x			Transferts inter-régions	4
			x			Variation des stocks	5
			x			Transferts inter-produits	6
			x			Autres ajustements	7
...	11.5	-	1 076.1	1 528.7		Disponibilité	8
			250.1			Transforme en autres combustibles	9
			8.8			a) Énergie électrique - par services	10
						b) Énergie électrique - par industries	11
						c) Coke et gaz manufacture	12
						d) Produits raffinés	13
			10.5			e) Production de vapeur	14
...	11.5	-	806.8	1 528.7		Disponibilité nette	14
			x	↑		Autoconsommation	15
			21.7	↑		Usage non-énergétique	16
...	11.5	-	672.0	↑		Usage énergétique - écoulement final	17
				↑		Mines de fer	18
...	-	-	19.1	↑		Total minier	19
			127.7	↑		Pâtes et papier et scieries	20
				↑		Sidérurgie	21
	X	-	x	↑		Fonte et affinage	22
	X	-	x	↑		Fabricants de ciment	23
	X	-	x	↑		Raffinage pétrolier	24
				↑		Produits chimiques	25
			18.8	↑		Manufacturier - autres	26
...	11.5	-	147.8	↑		Total manufacturier	27
			1.4	↑		Forestier	28
			5.0	↑		Construction	29
...	11.5	-	173.2	↑		Total industriel	30
			14.5	↑		Sociétés ferroviaires	31
			3.2	↑		Lignes aériennes	32
			31.3	↑		Maritimes	33
				↑		Pipelines	34
			28.1	↑		Transport commercial et en commun	35
			232.2	↑		Ventes au détail (pompes)	36
...	-	-	309.3	↑		Transport	41
			10.5	↑		Agriculture	42
			86.5	↑		Domestique	43
			33.8	↑		Administration publique	44
			58.8	↑		Commerces et autres institutions	45
...	-	-	x	↑		Différence statistique	46
			terajoules				
11 439	-	-	x	5 503		Production	1
5 713	-	-	x		X	Exportations	2
411	348	-	x		X	Importations	3
4 272	-	-	x		X	Transferts inter-régions	4
506	16	-	x		X	Variation des stocks	5
			x		X	Transferts inter-produits	6
355	-	-	x		X	Autres ajustements	7
10 257	333	-	42 019	5 503		Disponibilité	8
						Transforme en autres combustibles	9
3 891	-	-	10 432		14 323	a) Énergie électrique - par services	10
			363		363	b) Énergie électrique - par industries	11
						c) Coke et gaz manufacture	12
						d) Produits raffinés	13
			438		438	e) Production de vapeur	14
6 367	333	-	30 786	5 503	43 333	Disponibilité nette	14
			x	↑	x	Autoconsommation	15
			910	↑	910	Usage non-énergétique	16
...	333	-	25 568	↑	36 738	Usage énergétique - écoulement final	17
				↑	-	Mines de fer	18
...	-	-	762	↑	1 356	Total minier	19
			5 314	↑	8 816	Pâtes et papier et scieries	20
				↑	-	Sidérurgie	21
	X	-	x	↑	x	Fonte et affinage	22
	X	-	x	↑	x	Fabricants de ciment	23
	X	-	x	↑	x	Raffinage pétrolier	24
				↑	153	Produits chimiques	25
			745	↑	1 480	Manufacturier - autres	26
...	333	-	6 111	↑	11 123	Total manufacturier	27
			52	↑	52	Forestier	28
			193	↑	193	Construction	29
...	333	-	7 118	↑	12 725	Total industriel	30
			562	↑	562	Sociétés ferroviaires	31
			115	↑	115	Lignes aériennes	32
			1 262	↑	1 262	Maritimes	33
				↑	-	Pipelines	34
			1 054	↑	1 064	Transport commercial et en commun	35
			8 165	↑	8 198	Ventes au détail (pompes)	36
...	-	-	11 157	↑	11 200	Transport	41
			388	↑	466	Agriculture	42
			3 354	↑	6 849	Domestique	43
			1 309	↑	1 386	Administration publique	44
			2 243	↑	4 111	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	x	↑	x	Différence statistique	46

TABLE 6B. Primary and Secondary Energy - New Brunswick - 1987 Quarter 4

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Year-to-date -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	533.3	-	0.6	-	7 352.2	-
2	Exports	-	-	-	12.6	6 139.7	-
3	Imports	-	-	-	-	266.1	-
4	Inter-regional transfers	0.1	-	-	18.4	5 278.8	-
5	Stock variation (change and adj.)	23.1	-	-	-1.6	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	16.0	-	-	28.8	-	-
8	Availability	526.3	-	0.6	36.2	6 757.4	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	526.1	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 459.0
15	Net supply	0.2	-	0.6	36.2	6 757.4	459.0
16	Producer consumption	-	-	-	21.8	1 070.5	-
17	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	0.2	-	0.6	75.1	10 968.1	459.0
19	Iron mines	-	-	-	-	-	-
20	Total mining	-	-	-	3.8	592.2	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	3 506.8	459.0
22	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
23	Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
24	Cement	-	-	-	X	X	X
25	Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
26	Chemicals	-	-	-	-	165.9	-
27	Other manufacturing	-	-	-	12.7	698.7	-
28	Total manufacturing	-	-	-	12.7	4 701.1	459.0
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	-	-	-
31	Total industrial	-	-	-	16.5	5 293.3	459.0
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	-	-	-	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	1.5	-	-
37	Retail pump sales	-	-	-	5.2	-	-
38	Transportation	-	-	-	6.7	-	-
39	Agriculture	-	-	-	1.5	74.5	-
40	Residential	0.2	-	0.2	25.5	3 651.1	-
41	Public administration	-	-	-	1.5	72.4	-
42	Commercial and other institutional	-	-	0.5	23.4	1 876.7	-
43	Statistical difference	-	-	-	0.1	--	-

		terajoules					
1	Production	14 720	-	24	-	26 468	-
2	Exports	-	-	-	353	22 103	-
3	Imports	-	-	-	-	958	-
4	Inter-regional transfers	2	-	-	460	19 004	-
5	Stock variation (change and adj.)	637	-	-	-41	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	441	-	-	770	-	-
8	Availability	14 526	-	24	918	24 327	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	14 520	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	6	-	24	918	24 327	1 262
16	Producer consumption	-	-	-	557	3 854	-
17	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	6	-	24	1 917	39 485	1 262
19	Iron mines	-	-	-	-	-	-
20	Total mining	-	-	-	97	2 132	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	12 624	1 262
22	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
23	Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
24	Cement	-	-	-	X	X	X
25	Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
26	Chemicals	-	-	-	-	597	-
27	Other manufacturing	-	-	-	324	2 515	-
28	Total manufacturing	-	-	-	324	16 924	1 262
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	-	-	-
31	Total industrial	-	-	-	421	19 056	1 262
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	-	-	-	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	38	-	-
37	Retail pump sales	-	-	-	133	-	-
38	Transportation	-	-	-	171	-	-
39	Agriculture	-	-	-	38	268	-
40	Residential	6	-	6	651	13 144	-
41	Public administration	-	-	-	38	261	-
42	Commercial and other institutional	-	-	18	597	6 756	-
43	Statistical difference	-	-	-	3	--	-

TABLEAU 6B. L'énergie primaire et secondaire - Nouveau-Brunswick - 1987 Trimestre 4

Total primary sources		Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary secondary		
Total des sources primaires		Gaz de four à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Cumulatif de l'année -	
				5 281.1		Production	1
	44.0					Exportations	2
						Importations	3
	0.9					Transferts inter régions	4
						Variation des stocks	5
						Transferts inter-produits	6
						Autres ajustements	7
...	43.1	-	3 842.1	5 281.1		Disponibilité	8
			542.9			Transforme en autres combustibles	
			33.1			a) Energie électrique - par services	9
						b) Energie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacture	11
						d) Produits raffinés	12
			40.0			e) Production de vapeur	13
...	43.1	-	2 926.1	5 281.1		Disponibilité nette	14
			x	†		Autoconsommation	15
			122.0	†		Usage non-énergétique	16
...	43.1	-	2 385.3	†		Usage énergétique - écoulement final	17
				†		Mines de fer	18
...	-	-	65.1	†		Total minier	19
			353.9	†		Pâtes et papier et scieries	20
	x		x	†		Siderurgie	21
	x		x	†		Fonderie et affinage	22
	x		x	†		Fabricants de ciment	23
			x	†		Raffinage pétrolier	24
				†		Produits chimiques	25
			74.1	†		Manufacturier - autres	26
...	43.1	-	437.6	†		Total manufacturier	27
			4.9	†		Forestier	28
			23.5	†		Construction	29
...	43.1	-	531.1	†		Total industriel	30
			47.5	†		Sociétés ferroviaires	31
			13.6	†		Lignes aériennes	32
			109.3	†		Maritimes	33
				†		Pipelines	34
			94.9	†		Transport commercial et en commun	35
			944.0	†		Ventes au détail (pompes)	36
...	-	-	1 209.2	†		Transport	41
			47.3	†		Agriculture	42
			269.2	†		Domestique	43
			128.4	†		Administration publique	44
			200.1	†		Commerces et autres institutions	45
...	-	-	x	†		Difference statistique	46
						terajoules	
41 212			x	19 012		Production	1
22 456			x		x	Exportations	2
958	1 270		x		x	Importations	3
19 466			x		x	Transferts inter régions	4
596	26		x		x	Variation des stocks	5
			x		x	Transferts inter-produits	6
1 211			x		x	Autres ajustements	7
39 794	1 244	-	149 052	19 012		Disponibilité	8
					49 679	Transforme en autres combustibles	
14 520			35 159		1 366	a) Energie électrique - par services	9
			1 366			b) Energie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacture	11
						d) Produits raffinés	12
			1 671		1 671	e) Production de vapeur	13
25 274	1 244	-	110 857	19 012	157 649	Disponibilité nette	14
			x	†		Autoconsommation	15
			5 217	†	5 217	Usage non-énergétique	16
...	1 244	-	89 983	†	133 922	Usage énergétique - écoulement final	17
				†		Mines de fer	18
...	-	-	2 573	†	4 802	Total minier	19
			14 715	†	28 601	Pâtes et papier et scieries	20
				†		Siderurgie	21
	x		x	†	x	Fonderie et affinage	22
	x		x	†	x	Fabricants de ciment	23
	x		x	†	x	Raffinage pétrolier	24
				†	597	Produits chimiques	25
				†	5 815	Manufacturier - autres	26
...	1 244	-	18 090	†	37 844	Total manufacturier	27
			190	†	190	Forestier	28
			930	†	930	Construction	29
...	1 244	-	21 784	†	43 767	Total industriel	30
			1 836	†	1 836	Sociétés ferroviaires	31
			490	†	490	Lignes aériennes	32
			4 415	†	4 415	Maritimes	33
				†		Pipelines	34
			3 575	†	3 575	Transport commercial et en commun	35
			33 121	†	33 121	Ventes au détail (pompes)	36
...	-	-	43 437	†	43 609	Transport	41
			1 754	†	1 754	Agriculture	42
			10 433	†	10 433	Domestique	43
			4 960	†	4 960	Administration publique	44
			7 615	†	7 615	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	x	†	x	Difference statistique	46

TABLE 6C. Refined Petroleum Products - New Brunswick - 1987 Quarter 4

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Quarter 4 -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	27.8	59.6	229.7	9.7	122.2	133.9
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	0.1	1.2
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	1.1
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
14	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	27.8	59.6	229.7	9.7	122.1	131.6
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	229.6	9.7	121.9	131.2
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	4.8	7.0
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	5.2	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.9	4.5	7.0
27	Total manufacturing	†	-	-	0.9	9.7	7.0
28	Forestry	†	-	-	-	1.3	-
29	Construction	†	-	-	0.1	3.1	1.4
30	Total industrial	†	-	-	1.1	19.0	15.5
31	Railways	†	-	-	-	14.5	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	13.9	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	8.1	-	20.0	-
40	Retail pump sales	†	-	203.7	-	28.5	-
41	Transportation	†	-	211.8	-	76.9	-
42	Agriculture	†	-	4.2	0.3	1.5	4.5
43	Residential	†	-	-	7.0	-	74.5
44	Public administration	†	-	2.6	0.1	9.2	13.2
45	Commercial and other institutional	†	-	11.1	1.2	15.3	23.6
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	747	2 487	7 962	366	4 726	5 178
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	4	45
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	43
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
14	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	747	2 487	7 962	366	4 722	5 090
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	7 958	366	4 715	5 076
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	1	186	273
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	203	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	35	174	269
27	Total manufacturing	†	-	-	35	377	269
28	Forestry	†	-	-	-	51	1
29	Construction	†	-	-	4	121	55
30	Total industrial	†	-	-	41	734	598
31	Railways	†	-	-	-	562	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	537	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	280	-	773	-
40	Retail pump sales	†	-	7 060	-	1 104	-
41	Transportation	†	-	7 341	-	2 976	-
42	Agriculture	†	-	145	13	58	172
43	Residential	†	-	-	264	-	2 883
44	Public administration	†	-	89	4	355	510
45	Commercial and other institutional	†	-	384	45	591	912
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 6C. Produits pétroliers raffinés - Nouveau-Brunswick - 1987 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Miscellaneous fuels	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 4 -	
x	x	X	X	x	x	Production	1
x	x	X	X	x	x	Exportations	2
x	x	X	X	x	x	Importations	3
x	x	X	X	x	x	Transferts inter-régions	4
x	x	X	X	x	x	Variation des stocks	5
x	x	X	X	x	x	Transferts inter-produits	6
x	x	X	X	x	x	Autres ajustements	7
452.3	12.3	0.5	6.4	21.7	1 076.1	Disponibilité	8
248.8					248.8	Transforme en autres combustibles	
7.7					7.7	a) Énergie électrique - par services	9
10.5					10.5	b) Énergie électrique - par industries	10
185.4	12.3	0.5	6.4	21.7	806.8	e) Production de vapeur	13
x	x	X	X	x	x	Disponibilité nette	14
172.7	-	0.5	6.4	-	672.0	Autoconsommation	15
7.2	-	-	-	-	19.1	Usage non-énergétique	16
122.5					122.5	Usage énergétique - écoulement final	17
x						Mines de fer	18
x						Total minier	19
6.4					18.8	Pâtes et papier et scieries	20
130.1	-	-	-	-	147.8	Siderurgie	21
0.3					1.4	Fonte et affinage	22
137.7	-	-	-	-	5.0	Fabricants de ciment	23
17.4					17.4	Produits chimiques	25
						Manufacturier - autres	26
						Total manufacturier	27
						Forestier	28
						Construction	29
						Total industriel	30
						Sociétés ferroviaires	31
						Lignes aériennes canadiennes	32
						Lignes aériennes étrangères	33
						Lignes maritimes domestiques	35
						Lignes maritimes étrangères	36
						Pipelines	38
						Transport commercial et en commun	39
						Ventes au détail (pompes)	40
17.4	-	-	3.2	-	309.3	Transport	41
5.0					10.5	Agriculture	42
6.4					86.5	Domestique	43
6.2			2.3		33.8	Administration publique	44
x	x	0.5	0.9	x	58.8	Commerces et autres institutions	45
x	x	x	x	x	x	Différence statistique	46
terajoules							
x	x	X	X	x	x	Production	1
x	x	X	X	x	x	Exportations	2
x	x	X	X	x	x	Importations	3
x	x	X	X	x	x	Transferts inter-régions	4
x	x	X	X	x	x	Variation des stocks	5
x	x	X	X	x	x	Transferts inter-produits	6
x	x	X	X	x	x	Autres ajustements	7
18 876	520	17	230	910	42 019	Disponibilité	8
10 384					10 442	Transforme en autres combustibles	
320					36.3	a) Énergie électrique - par services	9
438					438	b) Énergie électrique - par industries	10
7 735	520	17	230	910	30 786	e) Production de vapeur	13
x	x	X	X	x	x	Disponibilité nette	14
7 206	-	17	230	-	910	Autoconsommation	15
302						Usage non-énergétique	16
5 111						Usage énergétique - écoulement final	17
x						Mines de fer	18
x						Total minier	19
267					762	Pâtes et papier et scieries	20
5 430	-	-	-	-	5 314	Siderurgie	21
13						Fonte et affinage	22
5 746						Fabricants de ciment	23
725						Produits chimiques	25
						Manufacturier - autres	26
						Total manufacturier	27
						Forestier	28
						Construction	29
						Total industriel	30
						Sociétés ferroviaires	31
						Lignes aériennes canadiennes	32
						Lignes aériennes étrangères	33
						Lignes maritimes domestiques	35
						Lignes maritimes étrangères	36
						Pipelines	38
						Transport commercial et en commun	39
						Ventes au détail (pompes)	40
725	-	-	115	-	11 157	Transport	41
207					438	Agriculture	42
269			82		3 314	Domestique	43
260		17	33		1 384	Administration publique	44
x	x	x	x	x	x	Commerces et autres institutions	45
x	x	x	x	x	x	Différence statistique	46

TABLE 6D. Refined Petroleum Products - New Brunswick - 1987 Quarter 4

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poëies	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Year-to-date -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	126.9	207.8	938.7	28.7	427.5	436.3
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.7	3.9
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	4.4
13	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	126.9	207.8	938.7	28.7	426.8	428.0
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	939.1	28.9	426.1	428.0
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	0.1	17.5	29.0
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	17.9	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	2.3	13.9	20.9
27	Total manufacturing	†	-	-	2.3	31.8	20.9
28	Forestry	†	-	-	-	4.8	0.1
29	Construction	†	-	-	0.2	11.4	5.4
30	Total industrial	†	-	-	2.6	65.5	55.3
31	Railways	†	-	-	-	47.5	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	47.1	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	0.1	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	23.5	-	71.3	-
40	Retail pump sales	†	-	843.5	-	100.4	-
41	Transportation	†	-	867.1	-	266.4	-
42	Agriculture	†	-	18.5	1.1	12.3	15.4
43	Residential	†	-	-	21.2	-	233.9
44	Public administration	†	-	12.3	0.4	34.6	44.6
45	Commercial and other institutional	†	-	41.2	3.6	47.3	78.7
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	3 450	8 671	32 536	1 080	16 535	16 878
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	28	152
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	170
13	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	3 450	8 671	32 536	1 080	16 507	16 556
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	32 548	1 088	16 483	16 553
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	4	677	1 120
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	691	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	86	539	809
27	Total manufacturing	†	-	-	86	1 230	809
28	Forestry	†	-	-	-	186	3
29	Construction	†	-	-	8	440	208
30	Total industrial	†	-	-	99	2 534	2 141
31	Railways	†	-	-	-	1 836	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	1 820	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	5	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	816	-	2 760	-
40	Retail pump sales	†	-	29 237	-	3 884	-
41	Transportation	†	-	30 053	-	10 304	-
42	Agriculture	†	-	640	40	477	597
43	Residential	†	-	-	799	-	9 046
44	Public administration	†	-	427	14	1 337	1 726
45	Commercial and other institutional	†	-	1 428	137	1 831	3 043
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 6D. Produits pétroliers raffinés - Nouveau-Brunswick - 1987 Trimestre 4

Produits finis	Produits intermédiaires	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Produits finis	Total refined products		
Millions de litres	Millions de litres	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits finis	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
x	x	X	X	x	x	Production	1
x	x	X	X	x	x	Exportations	2
x	x	X	X	x	x	Importations	3
x	x	X	X	x	x	Transferts inter-régions	4
x	x	X	X	x	x	Variation des stocks	5
x	x	X	X	x	x	Transferts inter-produits	6
x	x	X	X	x	x	Autres ajustements	7
1 487.3	34.8	2.9	29.1	122.1	3 842.1	Disponibilité	8
834.2					834.2	Transforme en autres combustibles	9
25.7					25.7	a) Énergie électrique - par services	10
40.0					40.0	b) Énergie électrique - par industries	11
580.4	34.8	2.9	29.1	122.1	2 926.1	Disponibilité nette	12
x	x	X	X	x	x	Autoconsommation	13
531.2	-	2.9	29.1	-	2 385.3	Usage non-énergétique	14
18.5	-	-	-	-	65.1	Usage énergétique - écoulement final	15
336.1					336.1	Mines de fer	16
x					x	Total minier	17
x					x	Pâtes et papier et scieries	18
37.0					37.0	Sidérurgie	19
382.6	-	-	-	-	437.6	Fonderie et affinage	20
6.6					6.6	Fabricants de ciment	21
407.6	-	-	-	-	531.1	Produits chimiques	22
						Manufacturier - autres	23
60.1					60.1	Total manufacturier	24
7.0					7.0	Forestier	25
62.1	-	-	13.6	-	1 209.2	Construction	26
14.1					14.1	Total industriel	27
24.9		0.1	11.6		24.9	Sociétés ferroviaires	28
22.5		2.8	4.0		22.5	Lignes aériennes canadiennes	29
x	x	X	X	x	x	Lignes aériennes étrangères	30
						Lignes maritimes domestiques	31
						Lignes maritimes étrangères	32
						Pipelines	33
						Transport commercial et en commun	34
						Ventes au détail (pompes)	35
						Transport	36
						Agriculture	37
						Domestique	38
						Administration publique	39
						Commerces et autres institutions	40
						Différence statistique	41
terajoules							
x	x	X	X	x	x	Production	1
x	x	X	X	x	x	Exportations	2
x	x	X	X	x	x	Importations	3
x	x	X	X	x	x	Transferts inter-régions	4
x	x	X	X	x	x	Variation des stocks	5
x	x	X	X	x	x	Transferts inter-produits	6
x	x	X	X	x	x	Autres ajustements	7
62 066	1 474	98	1 047	5 218	149 052	Disponibilité	8
34 980					35 159	Transforme en autres combustibles	9
1 196					1 366	a) Énergie électrique - par services	10
1 671					1 671	b) Énergie électrique - par industries	11
24 220	1 474	98	1 047	5 218	110 857	Disponibilité nette	12
x	x	X	X	x	x	Autoconsommation	13
22 167	-	97	1 047	-	89 983	Usage non-énergétique	14
772	-	-	-	-	2 573	Usage énergétique - écoulement final	15
14 024					14 715	Mines de fer	16
x					x	Total minier	17
x					x	Pâtes et papier et scieries	18
1 544					1 544	Sidérurgie	19
15 964	-	-	-	-	18 090	Fonderie et affinage	20
274					274	Fabricants de ciment	21
17 011	-	-	-	-	21 784	Produits chimiques	22
						Manufacturier - autres	23
2 507					2 507	Total manufacturier	24
83					83	Forestier	25
2 591	-	-	490	-	43 437	Construction	26
589					589	Total industriel	27
1 037		4	415		1 037	Sociétés ferroviaires	28
940		94	142		940	Lignes aériennes canadiennes	29
x	x	X	X	x	x	Lignes aériennes étrangères	30
						Lignes maritimes domestiques	31
						Lignes maritimes étrangères	32
						Pipelines	33
						Transport commercial et en commun	34
						Ventes au détail (pompes)	35
						Transport	36
						Agriculture	37
						Domestique	38
						Administration publique	39
						Commerces et autres institutions	40
						Différence statistique	41

New Brunswick - 1987 Quarter 4

TABLE 6E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 4			Trimestre 4		
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	2.5	0.2	13.5	5.4	0.1	21.7
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Final demand	2.5	0.2	13.5	5.4	0.1	21.7
19	Total mining	—	—	—	0.8	—	0.8
27	Total manufacturing	2.5	—	1.4	1.4	—	5.3
28	Forestry	—	—	—	0.0	—	0.0
29	Construction	—	—	12.1	0.1	—	12.2
41	Transportation	—	—	—	2.2	—	2.2
42	Agriculture	—	—	—	0.1	—	0.1
44	Public administration	—	—	—	0.1	—	0.1
45	Commercial and other institutional	—	0.2	—	0.7	0.1	1.0
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 6F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 4			Trimestre 4		
		kilotonnes					
1	Production	143.4	-	-	-	-	143.4
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	19.0	-	-	-	-	19.0
7	Other adjustments	16.7	-	-	-	-	16.7
8	Availability	141.1	-	-	-	-	141.1
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	141.0	-	-	-	-	141.0
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	0.1	-	-	-	-	0.1
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	0.1	-	-	-	-	0.1
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43	Residential	0.1	-	-	-	-	0.1
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 6G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 4					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	407	-	-	4	945	-
3	by industry	-	-	-	8	62	-
3	Total	407	-	-	12	1 007	-
		Year-to-date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	1 384	-	2	14	3 216	-
6	by industry	-	-	-	32	231	-
6	Total	1 384	-	2	46	3 447	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Nouveau-Brunswick - 1987 Trimestre 4

TABLEAU 6E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Années Year-to-date	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Cumulatif de l'année	
X	X	x	x	X	x	Production	1
X	X	x	x	X	x	Exportations	2
X	X	x	x	X	x	Importations	3
X	X	x	x	X	x	Transferts inter-régions	4
X	X	x	x	X	x	Variation des stocks	5
X	X	x	x	X	x	Transferts inter-produits	6
X	X	x	x	X	x	Autres ajustements	7
90.0	1.1	90.2	21.6	0.2	122.1	Disponibilité	8
X	X	x	x	X	x	Autoconsommation	5
90.0	1.1	90.2	21.5	0.2	122.0	Ecoulement final	16
-	-	-	3.7	-	3.7	Total minier	19
90.0	-	7.6	4.4	-	21.0	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	-	Construction	29
-	-	-	8.8	-	8.8	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	42
-	-	-	-	-	-	Administration publique	43
-	1.1	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	44
X	X	X	X	X	X	Difference statistique	46

TABLEAU 6F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importés	Total non-énergétiques		
kilotonnes						Cumulatif de l'année	
533.3					533.3	Production	1
0.1					0.1	Exportations	2
23.1					23.1	Importations	3
16.0					16.0	Transferts inter-régions	4
526.3	-	-	-	-	526.3	Variation des stocks	5
526.1					526.1	Autres ajustements	6
0.2	-	-	-	-	0.2	Disponibilité	8
0.2	-	-	-	-	0.2	Transforme en autres combustibles	9
-	-	-	-	-	-	a) Energie électrique - par services	10
-	-	-	-	-	-	b) Energie électrique - par industries	11
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
0.2	-	-	-	-	0.2	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non énergétique	16
0.2	-	-	-	-	0.2	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et sciures	20
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	24
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	25
0.2	-	-	-	-	0.2	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	28
-	-	-	-	-	-	Administration publique	29
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	30

TABLEAU 6G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 4	
	24	78			1 002	Production de l'énergie électrique:	31
	24	78			1 002	par services	32
						par industries	33
						Total	34
Cumulatif de l'année						Production de l'énergie électrique:	
	96	307			4 016	par services	4
	96	307			4 016	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 7A. Primary and Secondary Energy - Quebec - 1987 Quarter 4

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Quarter 4 -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	-	-	-	41 109.5	-
2	Exports	-	28.8	52.8	17.2	3 322.4	-
3	Imports	152.4	2 498.4	-	0.5	-	-
4	Inter-regional transfers	-	1 341.0	1 571.8	107.0	6 151.9	-
5	Stock variation (change and adj.)	10.7	- 116.7	-	5.0	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	48.5	-6.9	-	20.8	-	-
8	Availability	190.3	3 920.4	1 519.0	106.1	43 939.0	-
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	0.8	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	3 920.4	-	47.6	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	190.3	-	1 518.2	58.5	43 939.0	-
15	Producer consumption	-	-	-	0.5	3 813.3	-
16	Non-energy use	46.3	-	-	19.0	-	-
17	Energy use - final demand	144.0	-	1 370.8	117.9	40 184.7	-
18	Iron mines	-	-	X	X	X	-
19	Total mining	-	-	1.4	5.9	836.3	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	131.6	-	6 616.3	-
21	Iron and steel	3.9	-	112.8	-	742.1	-
22	Smelting and refining	79.2	-	80.6	-	6 844.6	-
23	Cement	60.9	-	24.6	-	122.1	-
24	Petroleum refining	-	-	135.8	-	254.9	-
25	Chemicals	-	-	43.7	-	1 122.4	-
26	Other manufacturing	-	-	368.5	17.7	3 163.7	-
27	Total manufacturing	144.0	-	897.6	17.7	18 865.9	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	144.0	-	898.9	23.6	19 702.3	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	2.8	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	10.6	79.6	-
40	Retail pump sales	-	-	2.9	11.8	-	-
41	Transportation	-	-	5.8	22.4	79.6	-
42	Agriculture	-	-	0.1	15.3	440.7	-
43	Residential	-	-	155.7	27.1	12 456.9	-
44	Public administration	-	-	22.7	1.2	1 702.0	-
45	Commercial and other institutional	-	-	287.6	28.3	5 803.2	-
46	Statistical difference	-	-	147.4	-0.1	-0.4	-
					terajoules		
1	Production	-	-	-	-	147 994	-
2	Exports	-	1 109	1 999	445	11 961	-
3	Imports	4 339	96 213	-	13	-	-
4	Inter-regional transfers	-	51 642	59 447	2 787	22 147	-
5	Stock variation (change and adj.)	276	-4 494	-	147	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	1 340	- 267	-	629	-	-
8	Availability	5 403	150 973	57 449	2 837	158 180	-
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	30	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	150 973	-	1 362	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	5 403	-	57 419	1 475	158 180	-
15	Producer consumption	-	-	-	13	13 728	-
16	Non-energy use	1 338	-	-	487	-	-
17	Energy use - final demand	4 066	-	51 845	3 010	144 665	-
18	Iron mines	-	-	X	X	X	-
19	Total mining	-	-	51	151	3 011	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	4 977	-	23 819	-
21	Iron and steel	113	-	4 266	-	2 671	-
22	Smelting and refining	2 193	-	3 048	-	24 640	-
23	Cement	1 760	-	931	-	440	-
24	Petroleum refining	-	-	5 135	-	917	-
25	Chemicals	-	-	1 652	-	4 041	-
26	Other manufacturing	-	-	13 937	452	11 389	-
27	Total manufacturing	4 066	-	33 946	452	67 917	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	4 066	-	33 998	603	70 928	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	107	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	271	287	-
40	Retail pump sales	-	-	111	301	-	-
41	Transportation	-	-	218	572	287	-
42	Agriculture	-	-	5	391	1 586	-
43	Residential	-	-	5 888	692	44 845	-
44	Public administration	-	-	859	31	6 127	-
45	Commercial and other institutional	-	-	10 878	722	20 892	-
46	Statistical difference	-	-	5 574	-1	-1	-

TABLEAU 7A. L'énergie primaire et secondaire - Québec - 1987 Trimestre 4

Total primary sources - Total des sources primaires	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Refined petroleum products - Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity - Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary - Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	***	***	- Trimestre 4 -	
			4 351.9			Production	1
			297.5			Exportations	2
	37.0	-	530.8			Importations	3
	12.3	-	170.6			Transferts inter-régions	4
	0.6	-	360.0			Variation des stocks	5
	-3.5	-	100.7			Transferts inter-produits	6
	45.2	-	4 953.9	58.6		Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
			17.6			Transforme en autres combustibles	
			0.2			a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz-manufacture	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
	45.2	-	4 936.1	58.6		Disponibilité nette	14
						Autoconsommation	15
	20.0	-	634.8			Usage non-énergétique	16
	25.2	-	4 017.1			Usage énergétique - écoulement final	17
	X	-				Mines de fer	18
	22.9	-	65.3			Total minier	19
			146.4			Pâtes et papier et scieries	20
	1.1	-	0.6			Sidérurgie	21
			58.5			Fonte et affinage	22
			20.2			Fabricants de ciment	23
						Raffinage pétrolier	24
	1.2	-	5.0			Produits chimiques	25
	2.3	-	98.6			Manufacturier - autres	26
			326.3			Total manufacturier	27
			24.0			Forestier	28
			34.6			Construction	29
	25.2	-	450.4			Total industriel	30
			62.9			Sociétés ferroviaires	31
			746.2			Lignes aériennes	32
			222.3			Maritimes	33
			0.2			Pipelines	34
			173.4			Transport commercial et en commun	35
			1 847.6			Ventes au détail (pompe)	36
			2 552.7			Transport	41
			77.2			Agriculture	42
			536.7			Domestique	43
			64.4			Administration publique	44
			335.7			Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
		terajoules					
147 994	-	-	163 835	211		Production	1
15 513	-	-	11 600		27 114	Exportations	2
100 565	1 068	-	58 670		160 302	Importations	3
136 023	355	-	7 338		129 040	Transferts inter-régions	4
-4 071	18	-	13 364		9 311	Variation des stocks	5
1 703	- 101	-	261		261	Transferts inter-produits	6
374 842	1 303	-	-3 999		-2 398	Autres ajustements	7
			186 464	211		Disponibilité	8
			681		681	Transforme en autres combustibles	
30	-	-	7		37	a) Énergie électrique - par services	9
152 335	-	-			152 335	b) Énergie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz-manufacture	11
222 477	1 303	-	185 777	211	409 768	d) Produits raffinés	12
			9 290		23 031	e) Production de vapeur	13
	577	-	25 666		28 067	Disponibilité nette	14
	727	-	148 787		353 099	Autoconsommation	15
	X	-	X		X	Usage non-énergétique	16
	661	-	2 629		6 503	Usage énergétique - écoulement final	17
	31	-	6 042		34 838	Mines de fer	18
			25		7 106	Total minier	19
			2 306		32 188	Pâtes et papier et scieries	20
			838		3 968	Sidérurgie	21
					6 052	Fonte et affinage	22
	35	-	708		5 901	Fabricants de ciment	23
	66	-	3 895		29 708	Raffinage pétrolier	24
			13 314		119 761	Produits chimiques	25
			946		940	Manufacturier - autres	26
			1 349		1 349	Total manufacturier	27
	727	-	18 233		128 553	Forestier	28
			7 433		2 433	Construction	29
			8 844		8 844	Total industriel	30
			9 084		9 084	Sociétés ferroviaires	31
			8		115	Lignes aériennes	32
			6 471		7 028	Maritimes	33
			65 010		65 422	Pipelines	34
			91 850		92 926	Transport commercial et en commun	35
			2 406		4 889	Ventes au détail (pompe)	36
			20 777		72 147	Transport	41
			2 418		9 434	Agriculture	42
			12 657		45 149	Domestique	43
					5 571	Administration publique	44
						Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

TABLE 7B. Primary and Secondary Energy - Quebec - 1987 Quarter 4

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Hydro and nuclear electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de gaz	Electricité (hydro et nucléaire)	Vapeur (voir intro)
- Year-to-date -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production			-	-	157 346.2	
2	Exports		449.6	154.2	121.5	16 400.9	
3	Imports	643.2	9 771.3	-	1.3	-	
4	Inter-regional transfers	58.5	5 249.6	5 559.3	261.9	17 994.2	
5	Stock variation (change and adj.)	34.3	4.1	397.2	-17.1	-	
6	Inter-product transfers		-	-	-	-	
7	Other adjustments	24.4	-19.9	-	114.3	-	
8	Availability	691.8	14 547.2	5 007.8	273.1	158 939.4	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	
11	(b) Electricity - by industry	-	-	2.8	-	-	
12	(c) Coke and manufactured gases	-	14 547.2	-	186.4	-	
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	
14	Net supply	691.8	-	5 005.0	86.7	158 939.4	-
15	Producer consumption	-	-	-	3.0	13 168.5	
16	Non-energy use	165.4	-	-	93.1	-	
17	Energy use - final demand	526.4	-	5 013.4	374.4	145 986.4	-
18	Iron mines	-	-	X	X	X	
19	Total mining	-	-	5.3	18.8	3 046.6	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	427.1	-	25 356.4	
21	Iron and steel	17.3	-	446.2	-	2 894.6	
22	Smelting and refining	305.3	-	306.2	-	27 087.9	
23	Cement	203.8	-	82.4	-	495.0	
24	Petroleum refining	-	-	512.9	-	995.8	
25	Chemicals	-	-	128.0	-	4 489.4	
26	Other manufacturing	-	-	1 204.1	56.1	11 659.6	
27	Total manufacturing	526.4	-	3 106.8	56.1	72 978.7	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	
29	Construction	-	-	-	-	-	
30	Total industrial	526.4	-	3 112.0	74.9	76 025.3	-
31	Railways	-	-	-	-	-	
34	Airlines	-	-	-	-	-	
37	Marine	-	-	-	-	-	
38	Pipelines	-	-	7.9	-	-	
39	Road transport and urban transit	-	-	-	33.7	316.5	
40	Retail pump sales	-	-	11.8	37.5	-	
41	Transportation	-	-	19.7	71.2	316.5	-
42	Agriculture	-	-	0.3	48.6	1 613.6	
43	Residential	-	-	680.5	86.1	40 816.7	
44	Public administration	-	-	58.5	3.8	6 100.7	
45	Commercial and other institutional	-	-	1 142.4	89.8	21 113.7	
46	Statistical difference	-	-	-8.4	-0.1	-0.4	-
		terajoules					
1	Production	-	-	-	-	566 446	
2	Exports	-	17 314	5 834	3 293	59 043	
3	Imports	18 242	376 293	-	35	-	
4	Inter-regional transfers	1 615	202 162	210 251	6 877	64 779	
5	Stock variation (change and adj.)	982	159	15 021	- 450	-	
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	
7	Other adjustments	672	- 767	-	3 281	-	
8	Availability	19 547	560 215	189 396	7 350	572 182	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	
11	(b) Electricity - by industry	-	-	107	-	-	
12	(c) Coke and manufactured gases	-	560 215	-	5 335	-	
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	
14	Net supply	19 547	-	189 289	2 016	572 182	-
15	Producer consumption	-	-	-	77	47 407	
16	Non-energy use	4 780	-	-	2 608	-	
17	Energy use - final demand	14 767	-	189 606	9 558	525 551	-
18	Iron mines	-	-	X	X	X	
19	Total mining	-	-	199	480	10 968	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	16 152	-	91 283	
21	Iron and steel	501	-	16 876	-	10 421	
22	Smelting and refining	8 456	-	11 581	-	97 517	
23	Cement	5 810	-	3 115	-	1 782	
24	Petroleum refining	-	-	19 399	-	3 585	
25	Chemicals	-	-	4 839	-	16 162	
26	Other manufacturing	-	-	45 538	1 432	41 974	
27	Total manufacturing	14 767	-	117 499	1 432	262 723	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	
29	Construction	-	-	-	-	-	
30	Total industrial	14 767	-	117 698	1 912	273 691	-
31	Railways	-	-	-	-	-	
34	Airlines	-	-	-	-	-	
37	Marine	-	-	-	-	-	
38	Pipelines	-	-	298	-	-	
39	Road transport and urban transit	-	-	-	860	1 139	
40	Retail pump sales	-	-	446	957	-	
41	Transportation	-	-	744	1 818	1 139	-
42	Agriculture	-	-	10	1 241	5 809	
43	Residential	-	-	25 737	2 198	146 940	
44	Public administration	-	-	2 213	97	21 963	
45	Commercial and other institutional	-	-	43 205	2 293	76 009	
46	Statistical difference	-	-	- 317	-2	-1	-

TABLEAU 7B. L'énergie primaire et secondaire - Québec - 1987 Trimestre 4

Produit primary commodity	Coke	Coke oven gas - Gaz de four à coke	Refined petroleum products Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary Total primaire et secondaire		
unit unité	kilotonnes	gigalitres	megalitres	... Mw	...	- Cumulatif de l'année -	
...	...	...	16 478.1	...	...	Production	1
...	116.3	...	1 107.1	...	...	Exportations	2
...	6.14	...	3 937.2	...	...	Importations	3
...	...	...	- 608.7	...	...	Transferts inter-régions	4
...	...	...	443.8	...	...	Variation des stocks	5
...	18.9	...	714.1	...	...	Transferts inter-produits	6
...	160.9	-	17 541.4	215.1	...	Autres ajustements	7
...	...	...	...	...	...	Disponibilité	8
...	...	...	...	...	...	Transforme en autres combustibles	...
...	...	...	...	...	...	a) Énergie électrique par services	...
...	...	...	...	...	...	b) Énergie électrique par industries	...
...	...	...	...	...	...	c) Coke et gaz manufacturé	...
...	...	...	...	...	...	d) Produits raffinés	...
...	...	...	...	...	...	e) Production de vapeur	...
...	160.9	-	17 466.2	215.1	...	Disponibilité nette	14
...	...	...	...	...	...	Autoconsommation	...
...	74.6	...	...	...	...	Usage non-énergétique	...
...	87.3	-	14 152.5	...	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	...	...	...	...	...	Mines de fer	...
...	75.0	-	250.5	...	...	Total minier	19
...	...	...	...	...	...	Pâtes et papier et scieries	...
...	8.0	...	...	...	...	Siderurgie	...
...	...	...	...	...	...	Fonte et affinage	...
...	...	...	...	...	...	Fabricants de ciment	...
...	...	...	...	...	...	Raffinage pétrolier	...
...	4.3	...	...	...	...	Produits chimiques	...
...	12.3	-	1 014.4	...	...	Manufacturier - autres	...
...	...	...	...	...	...	Total manufacturier	27
...	...	...	...	...	...	Forestier	...
...	87.3	-	1 451.7	...	...	Construction	...
...	...	...	...	...	...	Total industriel	30
...	...	...	...	...	...	Sociétés ferroviaires	...
...	...	...	...	...	...	Lignes aériennes	...
...	...	...	...	...	...	Maritimes	...
...	...	...	...	...	...	Pipelines	...
...	...	...	...	...	...	Transport commercial et en commun	...
...	...	...	...	...	...	Ventes au détail (pompes)	...
...	-	-	9 304.5	...	...	Transport	41
...	...	...	...	...	...	Agriculture	...
...	...	...	...	...	...	Domestique	...
...	...	...	...	...	...	Administration publique	...
...	...	...	...	...	...	Commerces et autres institutions	...
...	-	-	-2.0	...	...	Différence statistique	46
						terajoules	
566 446	...	...	618 086	774	...	Production	1
85 484	...	...	43 216	...	128 699	Exportations	2
394 569	3 354	...	150 504	...	548 427	Importations	3
485 684	1 769	...	-23 750	...	463 703	Transferts inter-régions	4
15 712	62	...	16 799	...	32 448	Variation des stocks	5
...	...	...	700	...	700	Transferts inter-produits	6
3 186	546	...	-28 888	...	-26 248	Autres ajustements	7
1 348 690	4 639	-	656 637	774	...	Disponibilité	8
...	...	...	...	...	...	Transforme en autres combustibles	...
...	...	...	2 922	...	2 922	a) Énergie électrique par services	...
107	...	...	23	...	130	b) Énergie électrique par industries	...
565 549	...	...	...	...	...	c) Coke et gaz manufacturé	...
...	...	...	...	...	565 549	d) Produits raffinés	...
...	...	...	...	...	...	e) Production de vapeur	...
783 034	4 639	-	653 692	774	1 442 139	Disponibilité nette	14
...	...	...	36 353	...	83 836	Autoconsommation	...
...	2 122	...	86 000	...	95 510	Usage non-énergétique	...
...	2 517	-	521 189	...	1 263 188	Usage énergétique - écoulement final	17
...	...	...	...	...	...	Mines de fer	...
...	2 161	-	10 071	...	23 879	Total minier	19
...	...	...	20 486	...	127 921	Pâtes et papier et scieries	...
...	231	...	103	...	28 131	Siderurgie	...
...	...	...	3 895	...	121 448	Fonte et affinage	...
...	...	...	4 014	...	14 722	Fabricants de ciment	...
...	...	...	...	...	22 984	Raffinage pétrolier	...
...	...	...	824	...	21 825	Produits chimiques	...
125	...	...	12 007	...	101 076	Manufacturier - autres	...
...	356	-	41 329	...	438 106	Total manufacturier	27
...	...	...	2 719	...	2 719	Forestier	...
...	...	...	4 521	...	4 521	Construction	...
...	2 517	-	58 640	...	469 225	Total industriel	30
...	...	...	6 923	...	6 923	Sociétés ferroviaires	...
...	...	...	31 753	...	31 753	Lignes aériennes	...
...	...	...	24 642	...	24 642	Maritimes	...
...	...	...	29	...	328	Pipelines	...
...	...	...	22 762	...	24 762	Transport commercial et en commun	...
...	...	...	247 021	...	248 423	Ventes au détail (pompes)	...
...	-	-	333 130	...	336 831	Transport	41
...	...	...	11 623	...	18 683	Agriculture	...
...	...	...	64 386	...	239 261	Domestique	...
...	...	...	11 002	...	35 275	Administration publique	...
...	...	...	42 407	...	163 914	Commerces et autres institutions	...
...	-	-	-75	...	- 395	Différence statistique	46

TABLE 7C. Refined Petroleum Products - Quebec - 1987 Quarter 4

		Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
		GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
- Quarter 4 -		thousands of cubic metres					
1	Production	67.6	180.3	1 554.1	117.7	749.5	450.1
2	Exports	3.2	-	13.3	5.1	5.7	87.0
3	Imports	-	-	361.3	229.1	190.4	78.9
4	Inter-regional transfers	17.5	-	22.9	-50.4	96.6	166.3
5	Stock variation (change and adj.)	1.5	-	75.3	-14.4	2.2	218.8
6	Inter-product transfers	-	0.5	0.8	-214.6	-0.6	224.1
7	Other adjustments	0.1	-	17.9	16.2	57.7	55.0
8	Availability	80.6	180.8	1 786.8	74.8	781.4	668.5
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	17.6	-
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
14	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	80.6	180.8	1 786.8	74.8	763.8	668.5
15	Producer consumption	1.7	180.8	0.2	-	1.1	1.6
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	1 786.6	74.8	762.7	667.0
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	0.2	20.9	10.3
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	21.2	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	0.6	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	3.0	-
23	Cement	†	-	-	-	4.7	-
25	Chemicals	†	-	-	-	0.6	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.7	42.8	28.3
27	Total manufacturing	†	-	-	0.7	72.8	28.3
28	Forestry	†	-	-	0.2	18.8	1.2
29	Construction	†	-	-	0.2	27.1	6.5
30	Total industrial	†	-	-	1.3	139.7	46.3
31	Railways	†	-	-	-	62.9	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	33.0	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	30.3	-
38	Pipelines	†	-	-	-	0.2	-
39	Road transport and urban transit	†	-	59.0	-	114.5	-
40	Retail pump sales	†	-	1 606.2	-	241.4	-
41	Transportation	†	-	1 665.2	-	482.3	-
42	Agriculture	†	-	22.5	1.2	36.3	13.2
43	Residential	†	-	-	59.1	-	471.0
44	Public administration	†	-	13.9	0.5	33.3	8.7
45	Commercial and other institutional	†	-	85.0	12.7	71.2	127.8
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	1 741	7 524	53 866	4 434	28 992	17 409
2	Exports	81	-	461	192	221	3 366
3	Imports	-	-	12 523	8 634	7 363	3 053
4	Inter-regional transfers	447	-	793	1 900	3 738	6 431
5	Stock variation (change and adj.)	33	-	2 611	- 542	86	8 462
6	Inter-product transfers	-	19	28	-8 088	24	8 667
7	Other adjustments	3	-	- 620	610	2 234	2 126
8	Availability	2 077	7 543	61 932	2 820	30 225	25 859
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	681	-
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
14	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	2 077	7 543	61 932	2 820	29 544	25 859
15	Producer consumption	44	7 543	7	-	42	60
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	61 925	2 820	29 502	25 799
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	7	808	399
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	820	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	25	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	116	-
23	Cement	†	-	-	-	180	-
25	Chemicals	†	-	-	-	22	-
26	Other manufacturing	†	-	-	27	1 655	1 094
27	Total manufacturing	†	-	-	27	2 818	1 094
28	Forestry	†	-	-	8	728	45
29	Construction	†	-	-	7	1 048	252
30	Total industrial	†	-	-	49	5 402	1 790
31	Railways	†	-	-	-	2 433	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	1 276	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	1 171	-
38	Pipelines	†	-	-	-	8	-
39	Road transport and urban transit	†	-	2 044	-	4 427	-
40	Retail pump sales	†	-	55 671	-	9 339	-
41	Transportation	†	-	57 714	-	18 655	-
42	Agriculture	†	-	781	47	1 404	510
43	Residential	†	-	-	2 226	-	18 220
44	Public administration	†	-	482	20	1 288	336
45	Commercial and other institutional	†	-	2 947	478	2 754	4 944
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-

TABLEAU 7C: Produits pétroliers raffinés - Québec - 1987 Trimestre 4

Produits finis	Produits intermédiaires	Aviation gasoline	Aviation turbo-fuel	Non energy products	Total refined products		
Produits finis	Produits intermédiaires	Essence d'aviation	Carbu- reacteur	Produits non énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 4 -	
478.6	13.2	8.9	134.2	407.6	4 953.9	Production	1
181.8	-	-	-	-	-	Exportations	2
181.8	224.0	-	177.1	-	-	Importations	3
158.5	-1.7	-1.4	-25.4	-	-	Transferts inter-régions	4
51.7	-1.7	5.1	32.7	-	-	Variation des stocks	5
1.6	-	-0.1	-17.0	-	-	Transferts inter-produits	6
18.0	-	2.1	26.6	-	-	Autres ajustements	7
469.0	237.2	4.4	262.8	407.6	4 953.9	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transforme en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Energie électrique - par services	9
468.9	237.2	4.4	262.8	407.6	4 936.1	b) Energie électrique - par industries	10
14.6	13.2	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
-	209.5	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
444.3	14.5	4.4	262.8	-	4 017.1	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
33.9	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
125.1	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
52.5	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
3.3	12.3	-	-	-	-	Siderurgie	21
4.5	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
24.6	2.2	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
209.9	14.5	-	-	-	-	Produits chimiques	25
3.8	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
1.0	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
248.7	14.5	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	0.6	188.1	-	-	Construction	29
107.1	-	-	188.1	-	-	Total industriel	30
52.0	-	-	188.1	-	-	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	-	Transport commercial et en commun	39
159.0	-	0.6	245.5	-	2 552.7	Ventes au détail (pompes)	40
4.0	-	-	-	-	-	Transport	41
6.6	-	-	-	-	-	Agriculture	42
1.6	-	0.1	6.2	-	-	Domestique	43
24.4	-	3.6	11.0	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Difference statistique	46
terajoules							
19 984	558	299	4 822	16 796	186 464	Production	1
4 248	-	-	-	-	-	Exportations	2
10 996	9 493	-	6 362	-	-	Importations	3
4 613	-73	-46	913	-	-	Transferts inter-régions	4
1 405	-73	171	1 176	-	-	Variation des stocks	5
107	-	-4	610	-	-	Transferts inter-produits	6
751	-	69	957	-	-	Autres ajustements	7
19 572	10 051	147	9 441	16 796	186 464	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transforme en autres combustibles	
6	-	-	-	-	-	a) Energie électrique - par services	9
19 566	10 051	147	9 441	16 796	185 777	b) Energie électrique - par industries	10
1 026	558	-	1	-	-	c) Production de vapeur	13
-	8 879	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
18 540	615	147	9 441	-	148 787	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
1 416	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
5 222	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
2 190	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
136	521	-	-	-	-	Siderurgie	21
186	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
1 025	93	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
8 760	615	-	-	-	-	Produits chimiques	25
160	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
42	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
10 377	615	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	-	Construction	29
-	-	22	8 822	-	-	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
4 468	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
2 169	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	-	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
6 637	-	22	8 822	-	91 850	Transport	41
166	-	-	-	-	-	Agriculture	42
206	-	-	-	-	-	Domestique	43
6	-	3	104	-	-	Administration publique	44
1 417	-	122	104	-	-	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Difference statistique	46

TABLE 7D. Refined Petroleum Products - Quebec - 1987 Quarter 4

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
	- Year-to-date -						
		thousands of cubic metres					
1	Production	369.7	659.1	6 073.6	528.6	2 737.6	1 537.6
2	Exports	4.4		54.0	23.4	17.3	443.8
3	Imports	0.1		1 090.7	376.4	308.6	330.6
4	Inter-regional transfers	48.7		- 242.2	-51.2	317.5	121.3
5	Stock variation (change and adj.)	14.2		164.8	14.7	64.7	8.3
6	Inter-product transfers		19	6.6	- 536.2	94.6	638.0
7	Other adjustments	-1.3		154.1	- 103.8	157.4	68.9
8	Availability	398.7	660.9	6 864.0	175.6	2 709.5	2 106.5
9	Transformed to other fuels:					64.0	
10	(a) Electricity - by utilities						
13	(b) Electricity - by industry						
13	(e) Steam generation						
14	Net supply	398.7	660.9	6 864.0	175.6	2 645.5	2 106.5
15	Producer consumption	15.0	660.9	0.8		4.7	2.7
16	Non-energy use	†					
17	Energy use - final demand	†	-	6 864.7	175.6	2 640.4	2 103.7
18	Iron mines	†				X	
19	Total mining	†	-	-	0.7	90.5	34.3
20	Pulp and paper and sawmills	†				83.5	
21	Iron and steel	†				2.2	
22	Smelting and refining	†				7.4	
23	Cement	†				17.7	
25	Chemicals	†				2.0	
26	Other manufacturing	†			2.9	140.8	82.1
27	Total manufacturing	†	-	-	2.9	253.7	82.1
28	Forestry	†			0.6	61.9	3.7
29	Construction	†			0.4	95.8	19.0
30	Total industrial	†	-	-	4.6	501.9	139.2
31	Railways	†				179.0	
32	Canadian airlines	†					
33	Foreign airlines	†					
35	Domestic marine	†				100.8	
36	Foreign marine	†				56.8	
38	Pipelines	†				0.8	
39	Road transport and urban transit	†		188.4		419.7	
40	Retail pump sales	†		6 200.9		829.8	
41	Transportation	†	-	6 389.2	-	1 586.8	-
42	Agriculture	†		105.0	3.3	134.5	53.1
43	Residential	†			137.2		1 508.3
44	Public administration	†		54.3	1.3	147.4	37.3
45	Commercial and other institutional	†		316.2	29.1	269.9	365.9
46	Statistical difference	†	-	-1.6	-	0.4	0.1
		terajoules					
1	Production	9 852	27 503	210 512	19 918	105 890	59 475
2	Exports	111		1 872	881	669	17 165
3	Imports	2		37 805	14 183	11 936	12 786
4	Inter-regional transfers	1 268		-8 395	-1 930	-12 282	4 691
5	Stock variation (change and adj.)	375		5 713	555	2 501	321
6	Inter-product transfers		78	228	-20 206	3 660	24 678
7	Other adjustments	15		5 340	-3 912	6 090	-2 663
8	Availability	10 621	27 581	237 905	6 616	104 804	81 480
9	Transformed to other fuels:					2 476	
10	(a) Electricity - by utilities					1	
13	(b) Electricity - by industry						
13	(e) Steam generation						
14	Net supply	10 621	27 581	237 905	6 616	102 327	81 480
15	Producer consumption	396	27 581	28	1	181	104
16	Non-energy use	†					
17	Energy use - final demand	†	-	237 930	6 615	102 132	81 373
18	Iron mines	†				X	
19	Total mining	†	-	-	28	3 499	1 328
20	Pulp and paper and sawmills	†				3 230	
21	Iron and steel	†				87	
22	Smelting and refining	†				286	
23	Cement	†				685	
25	Chemicals	†				79	
26	Other manufacturing	†			109	5 447	3 176
27	Total manufacturing	†	-	-	109	9 813	3 176
28	Forestry	†			21	2 395	143
29	Construction	†			14	3 705	737
30	Total industrial	†	-	-	172	19 412	5 384
31	Railways	†				6 923	
32	Canadian airlines	†					
33	Foreign airlines	†					
35	Domestic marine	†				3 898	
36	Foreign marine	†				2 197	
38	Pipelines	†				29	
39	Road transport and urban transit	†		6 529		16 233	
40	Retail pump sales	†		214 922		32 098	
41	Transportation	†	-	221 452	-	61 379	-
42	Agriculture	†		3 639	124	5 202	2 055
43	Residential	†			5 171		58 339
44	Public administration	†		1 880	51	5 700	1 442
45	Commercial and other institutional	†		10 959	1 097	10 440	14 152
46	Statistical difference	†	-	-54	-	15	3

TABLEAU 7D. Produits pétroliers raffinés - Québec - 1987 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Naval products	Total refined products		
Mazouls lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carburateur	Produits non-	Total des produits		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année	
1 755.9	73.7	45.8	723.1	1 973.4	16 478.1	Production	1
342.1	-	-	-	222.2	1 107.1	Exportations	2
381.5	707.0	-	412.1	330.2	3 937.2	Importations	3
- 313.1	-17.3	-28.5	- 116.7	307.9	- 608.7	Transferts inter-régions	4
103.3	-	-12.8	45.7	40.9	443.8	Variation des stocks	5
11.9	-	-1.0	-36.7	10.2	-	Transferts inter-produits	6
73.9	-	-6.7	17.5	- 936.4	- 714.1	Autres ajustements	7
1 464.7	763.4	22.4	953.5	1 422.2	17 541.4	Disponibilité	8
10.7	-	-	-	-	74.7	Transforme en autres combustibles	
0.5	-	-	-	-	0.6	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
1 453.5	763.4	22.4	953.5	1 422.2	17 466.2	Disponibilité nette	14
116.7	73.7	-	0.1	1.9	876.4	Autoconsommation	15
-	635.2	-	-	1 420.4	2 055.6	Usage non-énergétique	16
1 336.8	55.4	22.4	953.4	-	14 152.5	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
125.0	-	-	-	-	250.5	Total minier	19
413.5	-	-	-	-	497.0	Pâtes et papier et scieries	20
0.4	-	-	-	-	2.6	Sidérurgie	21
86.5	-	-	-	-	93.9	Fonte et affinage	22
27.7	51.3	-	-	-	96.7	Fabricants de ciment	23
17.9	-	-	-	-	19.9	Produits chimiques	25
74.3	4.1	-	-	-	304.2	Manufacturier - autres	26
620.3	55.4	-	-	-	1 014.4	Total manufacturier	27
3.8	-	-	-	-	70.0	Forestier	28
1.5	-	-	-	-	116.8	Construction	29
750.6	55.4	-	-	-	1 451.7	Total industriel	30
-	-	-	-	-	179.0	Sociétés ferroviaires	31
-	-	2.8	642.3	-	645.1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	238.8	-	238.8	Lignes aériennes étrangères	33
301.6	-	-	-	-	402.4	Lignes maritimes domestiques	35
142.9	-	-	-	-	199.7	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.8	Pipelines	38
-	-	-	-	-	608.1	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	7 030.7	Ventes au détail (pompes)	40
444.5	-	2.8	881.1	-	9 304.5	Transport	41
14.5	-	-	-	-	310.4	Agriculture	42
21.0	-	-	-	-	1 666.5	Domestique	43
14.6	-	1.1	35.7	-	291.6	Administration publique	44
91.6	-	18.5	36.6	-	1 127.8	Commerces et autres institutions	45
-	-0.9	-	-	-	-2.0	Différence statistique	46
terajoules							
73 276	3 123	1 535	25 980	81 024	618 086	Production	1
14 276	-	-	-	8 240	43 216	Exportations	2
15 920	29 961	-	14 807	13 104	150 504	Importations	3
-13 067	- 732	- 954	-4 193	11 845	-23 750	Transferts inter-régions	4
4 312	-	- 428	1 643	1 808	16 799	Variation des stocks	5
498	-	-33	-1 319	437	700	Transferts inter-produits	6
3 085	-	- 224	628	-37 215	-28 888	Autres ajustements	7
61 123	32 352	751	34 259	59 147	656 637	Disponibilité	8
446	-	-	-	-	2 922	Transforme en autres combustibles	
22	-	-	-	-	23	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
60 655	32 352	751	34 259	59 147	653 692	Disponibilité nette	14
4 871	3 123	-	2	67	36 353	Autoconsommation	15
-	26 920	-	-	59 080	86 000	Usage non-énergétique	16
55 784	2 348	751	34 257	-	521 189	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
5 217	-	-	-	-	10 071	Total minier	19
17 256	-	-	-	-	20 486	Pâtes et papier et scieries	20
17	-	-	-	-	103	Sidérurgie	21
3 609	-	-	-	-	3 895	Fonte et affinage	22
1 156	2 174	-	-	-	4 014	Fabricants de ciment	23
745	-	-	-	-	824	Produits chimiques	25
3 101	174	-	-	-	12 007	Manufacturier - autres	26
25 883	2 348	-	-	-	41 329	Total manufacturier	27
160	-	-	-	-	2 719	Forestier	28
65	-	-	-	-	4 521	Construction	29
31 325	2 348	-	-	-	58 640	Total industriel	30
-	-	-	-	-	6 923	Sociétés ferroviaires	31
-	-	95	23 078	-	23 173	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	8 580	-	8 580	Lignes aériennes étrangères	33
12 585	-	-	-	-	16 483	Lignes maritimes domestiques	35
5 962	-	-	-	-	8 159	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	29	Pipelines	38
-	-	-	-	-	22 762	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	247 021	Ventes au détail (pompes)	40
18 548	-	95	31 659	-	333 130	Transport	41
603	-	-	-	-	11 623	Agriculture	42
876	-	-	-	-	64 386	Domestique	43
611	-	36	1 281	-	11 002	Administration publique	44
3 822	-	620	1 317	-	42 407	Commerces et autres institutions	45
-	-39	-	-	-	-75	Différence statistique	46

Quebec - 1987 Quarter 4

TABLE 7E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 4			Trimestre 4		
		thousands of cubic metres					
1	Production	130.3	4.2	230.0	33.8	199.2	597.4
2	Exports	45.8	—	0.8	0.5	34.3	81.4
3	Imports	—	1.9	—	4.6	—	6.5
4	Inter-regional transfers	-12.2	2.2	-61.8	1.2	73.0	2.5
5	Stock variation (change and adj.)	-5.0	0.2	-55.6	4.6	67.0	11.2
6	Inter-product transfers	2.4	-0.2	-0.3	-0.1	2.6	4.5
7	Other adjustments	6.6	-0.3	-0.5	8.2	- 124.6	- 110.6
8	Availability	86.3	7.5	222.2	42.7	48.9	407.6
15	Producer consumption	0.1	0.1	—	0.1	—	0.2
16	Final demand	86.2	7.5	222.2	42.6	48.9	407.3
19	Total mining	—	—	—	1.8	—	1.8
27	Total manufacturing	86.2	—	100.8	15.0	—	202.0
28	Forestry	—	—	—	1.1	—	1.1
29	Construction	—	—	121.4	1.1	—	122.6
41	Transportation	—	—	—	16.3	—	16.3
42	Agriculture	—	—	—	1.4	—	1.4
44	Public administration	—	—	—	0.4	—	0.4
45	Commercial and other institutional	—	7.5	—	5.4	48.9	61.8
46	Statistical difference	—	—	—	—	—	—

TABLE 7F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 4			Trimestre 4		
		kilotonnes					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	63.0	89.4	152.4
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	43.5	-	-	-19.9	-13.0	10.7
7	Other adjustments	48.5	-	-	-	-	48.5
8	Availability	5.0	-	-	82.9	102.4	190.3
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9	(a) Electricity – by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity – by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	5.0	-	-	82.9	102.4	190.3
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	3.7	42.6	46.3
17	Energy use – final demand	5.0	-	-	79.1	59.8	144.0
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	3.9	3.9
22	Smelting and refining	-	-	-	79.1	-	79.2
23	Cement	5.0	-	-	-	56.0	60.9
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	5.0	-	-	79.1	59.8	144.0
43	Residential	-	-	-	-	-	-
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 7G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai, coke de pét.
		gigawatt hours					
		Quarter 4					
1	Electricity generated:	-	-	56	-	-	-
2	by utilities	-	6	-	-	1	-
3	by industry	-	6	56	-	1	-
3	Total	-	6	56	-	1	-
		Year-to-date					
4	Electricity generated:	-	-	205	-	11	-
5	by utilities	-	20	-	-	4	-
6	by industry	-	20	205	-	15	-
6	Total	-	20	205	-	15	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Québec - 1987 Trimestre 4

TABLEAU 7E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-moteur	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total produits raffinés non-énergétiques		
Year-to-date						Cumulatif de l'année	
milliers de mètres cubes							
400.8	33.2	980.5	131.8	427.1	1 973.4	Production	1
136.9	-	6.5	1.3	77.4	222.2	Exportations	2
16.4	3.4	11.8	13.7	285.0	330.2	Importations	3
-57.3	-4.0	- 150.7	1.4	518.4	307.9	Transferts inter-régions	4
-4.2	-2.0	32.6	-0.3	14.8	40.9	Variation des stocks	5
-13.1	-1.6	-7.9	1.7	31.2	10.2	Transferts inter-produits	6
-4.9	4.0	16.3	10.9	- 962.7	- 936.4	Autres ajustements	7
209.2	37.0	810.9	158.5	206.6	1 422.2	Disponibilité	8
1.0	0.4	-	0.4	-	1.9	Autoconsommation	15
208.1	36.6	810.9	158.1	206.6	1 420.4	Écoulement final	16
-	-	-	7.8	-	7.8	Total minier	19
208.1	-	321.4	50.4	-	580.0	Total manufacturier	27
-	-	-	5.3	-	5.3	Forestier	28
-	-	489.5	4.3	-	493.8	Construction	29
-	-	-	60.0	-	60.0	Transport	41
-	-	-	4.8	-	4.8	Agriculture	42
-	-	-	2.0	-	2.0	Administration publique	44
-	36.6	-	23.5	206.6	266.7	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Difference statistique	46

TABLEAU 7F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date						Cumulatif de l'année	
kilotonnes							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	316.5	326.7	643.2	Importations	3
58.5	-	-	-	-	58.5	Transferts inter-régions	4
10.9	-	-	-1.3	24.8	34.3	Variation des stocks	5
24.4	-	-	-	-	24.4	Autres ajustements	7
72.0	-	-	317.8	302.0	691.8	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transforme en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
72.0	-	-	317.8	302.0	691.8	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	12.7	152.8	165.4	Usage non-énergétique	16
72.0	-	-	305.2	149.2	526.4	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	17.3	17.3	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
0.1	-	-	305.2	-	305.3	Fonderie et affinage	22
71.9	-	-	-	131.9	203.8	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
72.0	-	-	305.2	149.2	526.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 7G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt heures							
Trimestre 4							
-	-	-	-	-10	46	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	6	-	12	par services	1
-	-	-	6	-10	59	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-39	177	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	14	-	38	par services	4
-	-	-	14	-	52	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 8A. Primary and Secondary Energy - Ontario - 1987 Quarter 4

		Coal - Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
- Quarter 4 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production		35.6	137.2	-	25 368.2	2 363.1
2	Exports	-	684.5	464.5	510.0	1 677.5	-
3	Imports	5 328.5	208.4	70.3	49.7	694.1	-
4	Inter-regional transfers	1 083.1	6 882.0	5 835.3	1 289.4	1 290.9	-
5	Stock variation (change and adj.)	1 446.0	-98.0	-676.5	-10.5	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	43.6	-	-	-
7	Other adjustments	-8.9	2.0	-	-31.4	-	-
8	Availability	4 956.6	6 541.5	6 298.4	808.2	25 675.8	2 363.1
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	3 211.4	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	14.3	-	59.2	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	1 487.4	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	6 541.5	-	192.2	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	7.9	-	-	202.8
15	Net supply	243.6	-	6 231.2	616.0	25 675.8	2 565.9
16	Producer consumption	-	-	-	3.2	3 850.7	-
17	Non-energy use	-	-	193.8	475.2	-	-
18	Energy use - final demand	243.6	-	5 598.0	362.5	31 092.7	2 565.9
19	Total mining	-	-	82.0	10.9	1 306.6	-
20	Pulp and paper and sawmills	13.0	-	293.1	-	2 040.4	-
21	Iron and steel	-	-	337.0	-	1 717.6	-
22	Smelting and refining	-	-	102.3	-	309.2	-
23	Cement	205.8	-	29.0	-	163.5	-
24	Petroleum refining	-	-	123.9	-	480.4	-
25	Chemicals	-	-	284.5	-	1 656.1	2 499.0
26	Other manufacturing	24.8	-	1 241.8	36.2	4 776.2	66.0
27	Total manufacturing	243.6	-	2 411.7	36.2	11 143.4	2 565.0
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	243.6	-	2 493.6	47.1	12 450.1	2 565.0
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	258.2	-	52.6	-
35	Road transport and urban transit	-	-	-	68.9	93.2	-
36	Retail pump sales	-	-	3.0	54.4	-	-
37	Transportation	-	-	261.2	123.3	145.8	-
38	Agriculture	-	-	51.4	25.4	513.5	-
39	Residential	-	-	1 697.9	130.5	8 977.1	-
40	Public administration	-	-	75.0	3.6	872.2	-
41	Commercial and other institutional	-	-	1 018.8	32.6	8 134.1	0.9
42	Statistical difference	-	-	439.4	-1.0	--	-

		terajoules					
1	Production		1 371	5 190	-	91 326	6 499
2	Exports	-	26 360	17 566	14 165	6 039	-
3	Imports	154 525	8 025	2 659	989	2 499	-
4	Inter-regional transfers	25 865	265 026	220 690	32 482	4 647	-
5	Stock variation (change and adj.)	42 320	3 772	-25 585	-737	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	1 647	-	-	-
7	Other adjustments	-125	78	-	-1 179	-	-
8	Availability	137 944	251 912	238 204	18 864	92 433	6 499
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	87 332	-	2	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	414	-	2 240	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	43 133	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	251 912	-	5 048	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	300	-	-	-
15	Net supply	7 066	-	235 662	13 816	92 433	7 056
16	Producer consumption	-	-	-	82	13 862	-
17	Non-energy use	-	-	7 331	10 320	-	-
18	Energy use - final demand	7 066	-	211 715	9 255	111 934	7 056
19	Total mining	-	-	3 100	278	4 704	-
20	Pulp and paper and sawmills	378	-	11 083	-	7 345	-
21	Iron and steel	-	-	12 746	-	6 183	-
22	Smelting and refining	-	-	3 870	-	1 113	-
23	Cement	5 968	-	1 098	-	589	-
24	Petroleum refining	-	-	4 687	-	1 729	-
25	Chemicals	-	-	10 760	-	5 962	6 872
26	Other manufacturing	720	-	46 964	924	17 194	182
27	Total manufacturing	7 066	-	91 209	924	40 116	7 054
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	7 066	-	94 309	1 202	44 820	7 054
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	9 766	-	189	-
35	Road transport and urban transit	-	-	-	1 759	335	-
36	Retail pump sales	-	-	113	1 389	-	-
37	Transportation	-	-	879	3 148	525	-
38	Agriculture	-	-	1 943	648	1 848	-
39	Residential	-	-	64 213	3 332	32 318	-
40	Public administration	-	-	2 838	92	3 140	-
41	Commercial and other institutional	-	-	38 532	832	29 283	3
42	Statistical difference	-	-	16 616	-18	--	--

- Trimestre 4 -

TABLE 8B. Primary and Secondary Energy - Ontario - 1987 Quarter 4

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Year-to-date -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production		135.5	507.5	-	97 901.6	8 516.4
2	Exports		2 791.8	1 563.5	1 684.3	8 496.8	-
3	Imports	13 633.7	945.9	92.1	218.1	2 094.8	-
4	Inter-regional transfers	4 237.7	28 388.4	20 935.8	4 451.3	7 010.2	-
5	Stock variation (change and adj.)	1 232.6	30.6	- 313.7	256.0	-	-
6	Inter-product transfers			238.1	-	-	-
7	Other adjustments	- 149.9	-6.4	-	- 318.3	-	-
8	Availability	18 954.0	26 641.0	20 523.9	2 410.8	98 509.7	8 516.4
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	12 016.5		0.2	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	53.3	-	213.4	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	6 123.7			-	-	-
13	(d) Refined products	-	26 641.0	-	757.0	-	-
14	(e) Steam generation	-		43.5	-	-	- 871.1
15	Net supply	760.5	-	20 266.8	1 653.8	98 509.7	9 387.5
16	Producer consumption	-	-	-	11.0	8 892.8	-
17	Non-energy use	2.7	-	789.6	1 429.0	-	-
18	Energy use - final demand	757.9	-	19 375.7	1 145.1	123 558.5	9 387.5
19	Iron mines	-	-	X	X	X	-
20	Total mining	-	-	280.0	34.3	4 955.1	-
21	Pulp and paper and sawmills	52.4	-	1 075.3	-	8 275.8	-
22	Iron and steel	-	-	1 229.0	-	6 291.8	-
23	Smelting and refining	-	-	334.0	-	1 109.8	-
24	Cement	627.6	-	93.4	-	590.4	-
25	Petroleum refining	-	-	429.2	-	1 827.5	-
26	Chemicals	-	-	1 012.2	-	6 412.2	9 119.7
27	Other manufacturing	77.9	-	4 257.9	114.2	17 280.0	252.9
28	Total manufacturing	757.9	-	8 431.0	114.2	41 787.6	9 372.6
29	Forestry	-	-	0.1	-	-	-
30	Construction	-	-	-	-	-	-
31	Total industrial	757.9	-	8 711.1	148.5	46 742.7	9 372.6
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	912.3	-	205.8	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	217.1	363.5	-
37	Retail pump sales	-	-	12.0	171.4	-	-
38	Transportation	-	-	924.2	388.5	569.3	-
39	Agriculture	-	-	188.0	80.0	2 173.1	-
40	Residential	-	-	5 902.6	414.1	38 278.7	-
41	Public administration	-	-	270.7	11.4	3 492.2	-
42	Commercial and other institutional	-	-	3 379.1	102.6	32 302.5	14.9
43	Statistical difference	-	-	101.6	-1.9	--	-

		terajoules					
1	Production	-	5 218	19 196	-	352 446	23 420
2	Exports	-	107 512	59 132	46 824	30 588	-
3	Imports	395 374	36 428	3 485	4 082	7 541	-
4	Inter-regional transfers	96 838	1 093 236	791 794	112 856	25 237	-
5	Stock variation (change and adj.)	-34 268	1 178	-11 866	6 808	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	9 007	-	-	-
7	Other adjustments	-3 638	- 247	-	-9 123	-	-
8	Availability	522 842	1 025 945	776 213	54 182	354 635	23 420
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	321 845	-	7	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	1 546	-	8 072	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	177 408	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	1 025 945	-	19 800	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	1 644	-	-	-
15	Net supply	22 044	-	766 491	34 382	354 635	25 816
16	Producer consumption	-	-	-	281	32 014	-
17	Non-energy use	74	-	29 862	29 171	-	-
18	Energy use - final demand	21 970	-	732 787	29 234	444 811	25 816
19	Iron mines	-	-	X	X	X	-
20	Total mining	-	-	10 591	876	17 838	-
21	Pulp and paper and sawmills	1 518	-	40 669	-	29 793	-
22	Iron and steel	-	-	46 480	-	22 651	-
23	Smelting and refining	-	-	12 633	-	3 995	-
24	Cement	18 200	-	3 532	-	2 126	-
25	Petroleum refining	-	-	16 232	-	6 579	-
26	Chemicals	-	-	38 281	-	23 084	25 079
27	Other manufacturing	2 252	-	161 033	2 916	62 208	696
28	Total manufacturing	21 970	-	318 859	2 916	150 435	25 775
29	Forestry	-	-	2	-	-	-
30	Construction	-	-	-	-	-	-
31	Total industrial	21 970	-	329 453	3 791	168 274	25 775
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	34 503	-	741	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	5 543	1 309	-
37	Retail pump sales	-	-	454	4 376	-	-
38	Transportation	-	-	34 953	9 918	2 049	-
39	Agriculture	-	-	7 109	2 042	7 823	-
40	Residential	-	-	223 235	10 572	137 803	-
41	Public administration	-	-	10 238	291	12 572	-
42	Commercial and other institutional	-	-	127 796	2 619	116 289	41
43	Statistical difference	-	-	3 841	-35	--	--

TABLEAU 8B. L'énergie primaire et secondaire - Ontario - 1987 Trimestre 4

Total primary sources		Coke oven gas	Refined petroleum products				
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés				
...	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	...	- Cumulatif de l'année	
	4 500.0	2 163.5	30 004.8	33 941.5		Production	1
	66.6	-	3 311.2			Exportations	2
	129.6	-	1 206.0			Importations	3
	-62.6	-	1 912.8			Transferts inter régions	4
	121.7	-	323.1			Variation des stocks	5
		-	- 173.9			Transferts inter-produits	6
	35.5	-	- 308.0			Autres ajustements	7
...	4 414.1	2 163.5	29 007.4	33 941.5		Disponibilité	8
		-	141.4			Transforme en autres combustibles	
		2.0	5.8			a) Énergie électrique - par services	9
		-				b) Énergie électrique - par industries	10
		-	21.8			c) Coke et gaz manufacture	11
		-				d) Produits raffinés	12
		-				e) Production de vapeur	13
...	4 414.1	2 161.5	28 838.4	33 941.5		Disponibilité nette	14
		-	2 047.7	↑		Autoconsommation	15
	123.7	-	4 532.1	↑		Usage non-énergétique	16
...	4 290.4	2 161.5	21 331.3	↑		Usage énergétique - écoulement final	17
	x	-	x	↑		Mines de fer	18
...	0.7	-	232.5	↑		Total minier	19
		-	194.1	↑		Pâtes et papier et scieries	20
	4 178.6	2 161.5	298.6	↑		Sidérurgie	21
		-	1.9	↑		Fonte et affinage	22
	0.5	-	113.5	↑		Fabricants de ciment	23
		-		↑		Raffinage pétrolier	24
		-	300.1	↑		Produits chimiques	25
	110.7	-	403.4	↑		Manufacturier - autres	26
...	4 289.7	2 161.5	1 311.7	↑		Total manufacturier	27
		-	31.5	↑		Forestier	28
		-	259.8	↑		Construction	29
...	4 290.4	2 161.5	1 835.4	↑		Total industriel	30
		-	461.9	↑		Sociétés ferroviaires	31
		-	1 353.4	↑		Lignes aériennes	32
		-	442.8	↑		Maritimes	33
		-	3.2	↑		Pipelines	34
		-	1 388.4	↑		Transport commercial et en commun	35
		-	12 278.6	↑		Ventes au détail (pompes)	36
...	-	-	15 928.3	↑		Transport	41
		-	462.6	↑		Agriculture	42
		-	1 457.0	↑		Domestique	43
		-	278.9	↑		Administration publique	44
		-	1 369.1	↑		Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-2.1	↑		Différence statistique	46
terajoules							
400 279	129 735	40 263	1 106 093	122 189		Production	1
244 057	1 921	-	120 903	366 880		Exportations	2
446 909	3 737	-	46 409	497 055		Importations	3
2 119 960	-1 805	-	72 592	190 746		Transferts inter régions	4
-38 148	3 510	-	12 698	-21 940		Variation des stocks	5
9 007	-	-	-8 302	705		Transferts inter-produits	6
-13 009	1 023	-	-20 759	-32 745		Autres ajustements	7
2 757 237	127 259	40 263	1 062 433	122 189		Disponibilité	8
		-	5 470	327 321		Transforme en autres combustibles	
321 851		37	4.2	9 896		a) Énergie électrique - par services	9
9 617		-		177 408		b) Énergie électrique - par industries	10
177 408		-		1 045 745		c) Coke et gaz manufacture	11
1 045 745		-	911	2 555		d) Produits raffinés	12
1 644		-				e) Production de vapeur	13
1 200 972	127 259	40 226	1 055 810	122 189	2 548 851	Disponibilité nette	14
		-	84 911	↑	117 206	Autoconsommation	15
	3 566	-	171 035	↑	233 708	Usage non-énergétique	16
...	123 693	40 226	775 681	↑	2 194 217	Usage énergétique - écoulement final	17
	x	-	x	↑	x	Mines de fer	18
...	20	-	9 319	↑	38 644	Total minier	19
		-	7 816	↑	79 796	Pâtes et papier et scieries	20
	120 468	40 226	12 399	↑	242 224	Sidérurgie	21
		-	75	↑	16 704	Fonte et affinage	22
	14	-	4 691	↑	28 562	Fabricants de ciment	23
		-	12 498	↑	22 812	Raffinage pétrolier	24
		-	16 118	↑	98 942	Produits chimiques	25
	3 192	-	53 599	↑	248 413	Manufacturier - autres	26
...	123 673	40 226	775 681	↑	737 453	Total manufacturier	27
		-	1 221	↑	1 224	Forestier	28
		-	10 052	↑	10 052	Construction	29
...	123 693	40 226	74 191	↑	787 373	Total industriel	30
		-	17 867	↑	17 867	Sociétés ferroviaires	31
		-	48 601	↑	48 601	Lignes aériennes	32
		-	17 987	↑	17 987	Maritimes	33
		-	124	↑	35 367	Pipelines	34
		-	52 242	↑	59 094	Transport commercial et en commun	35
		-	429 754	↑	434 584	Ventes au détail (pompes)	36
...	-	-	566 574	↑	613 495	Transport	41
		-	17 068	↑	34 042	Agriculture	42
		-	56 275	↑	427 885	Domestique	43
		-	10 289	↑	33 390	Administration publique	44
		-	51 284	↑	298 029	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-86	↑	3 720	Différence statistique	46

TABLE 8C. Refined Petroleum Products - Ontario - 1987 Quarter 4

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts legers
- Quarter 4 -		thousands of cubic metres					
1	Production	197.5	426.5	2 706.2	192.6	851.8	915.8
2	Exports	179.7	-	28.1	12.3	44.6	174.1
3	Imports	8.0	-	73.6	8.1	14.0	-
4	Inter-regional transfers	-14.1	-	165.7	39.5	123.2	-40.4
5	Stock variation (change and adj.)	-63.7	7.8	-19.4	26.0	27.0	24.6
6	Inter-product transfers	-8.0	-77.6	184.7	-151.4	192.4	48.6
7	Other adjustments	160.2	-6.8	-7.0	1.3	29.0	10.6
8	Availability	227.5	334.2	3 114.6	51.7	1 143.7	638.7
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	38.6
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	227.5	334.2	3 114.6	51.7	1 143.7	600.1
15	Producer consumption	3.7	334.2	0.1	0.8	2.7	0.5
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	3 114.4	50.9	1 141.0	599.6
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	0.2	31.7	2.9
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	19.4	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	5.5	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	6.6	-
25	Chemicals	†	-	-	-	2.0	-
26	Other manufacturing	†	-	-	1.9	43.6	21.7
27	Total manufacturing	†	-	-	1.9	77.1	21.7
28	Forestry	†	-	-	-	6.5	0.7
29	Construction	†	-	-	0.2	63.5	7.1
30	Total industrial	†	-	-	2.4	178.9	32.4
31	Railways	†	-	-	-	140.7	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	30.8	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	17.0	-
38	Pipelines	†	-	-	-	0.9	-
39	Road transport and urban transit	†	-	101.5	-	277.3	-
40	Retail pump sales	†	-	2 849.2	-	271.8	-
41	Transportation	†	-	2 950.7	-	738.5	-
42	Agriculture	†	-	53.3	1.2	55.9	18.6
43	Residential	†	-	-	37.3	-	443.5
44	Public administration	†	-	18.2	1.0	25.5	12.4
45	Commercial and other institutional	†	-	92.3	9.0	142.3	92.8
46	Statistical difference	†	-	--	-	--	--
		terajoules					
1	Production	5 126	17 796	93 798	7 256	32 946	35 422
2	Exports	4 921	-	974	465	1 724	6 732
3	Imports	228	-	2 551	304	542	-
4	Inter-regional transfers	- 359	-	5 743	1 490	4 766	1 565
5	Stock variation (change and adj.)	-1 758	327	- 672	980	851	950
6	Inter-product transfers	266	-3 238	6 402	-5 704	7 441	1 881
7	Other adjustments	4 357	- 283	- 242	48	1 120	410
8	Availability	5 922	13 948	107 951	1 949	44 238	24 704
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2	1 491
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	5 922	13 948	107 951	1 949	44 237	23 213
15	Producer consumption	100	13 948	5	30	103	20
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	107 946	1 919	44 133	23 193
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	9	1 227	112
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	750	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	212	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	255	-
25	Chemicals	†	-	-	-	79	-
26	Other manufacturing	†	-	-	73	1 686	839
27	Total manufacturing	†	-	-	73	2 983	839
28	Forestry	†	-	-	1	251	29
29	Construction	†	-	-	8	2 458	273
30	Total industrial	†	-	-	91	6 920	1 252
31	Railways	†	-	-	-	5 442	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	1 189	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	658	-
38	Pipelines	†	-	-	-	36	-
39	Road transport and urban transit	†	-	3 516	-	10 725	-
40	Retail pump sales	†	-	98 753	-	10 514	-
41	Transportation	†	-	102 270	-	28 563	-
42	Agriculture	†	-	1 847	45	2 162	719
43	Residential	†	-	-	1 405	-	17 153
44	Public administration	†	-	631	37	986	478
45	Commercial and other institutional	†	-	3 198	341	5 503	3 590
46	Statistical difference	†	--	--	--	--	--

TABLEAU 80. Produits pétroliers raffinés - Ontario - 1987 Trimestre 4

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total refined products - Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 4 -	
611.0	85.0	4.4	266.6	1 403.5	7 660.9	Production	1
217.7	-	-	52.4	110.6	819.5	Exportations	2
19.0	29.0	-	77.6	249.3	478.5	Importations	3
6.4	1.7	-	51.5	140.8	474.3	Transferts inter-régions	4
22.2	-0.4	-5.4	-44.4	15.9	-14.7	Variation des stocks	5
16.4	-	-0.2	-31.4	-154.1	-77.8	Transferts inter-produits	6
-3.1	3.0	-1.8	-12.8	-416.0	-243.4	Autres ajustements	7
409.8	119.1	7.8	343.5	1 097.0	7 487.6	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	38.6	Transforme en autres combustibles	
1.8	-	-	-	-	1.8	a) Énergie électrique - par services	9
1.6	-	-	-	-	1.6	b) Énergie électrique - par industries	10
406.4	119.1	7.8	343.5	1 097.0	7 445.6	e) Production de vapeur	13
89.9	69.3	-	-	2.3	503.6	Disponibilité nette	14
-	2.5	-	-	1 094.6	1 097.1	Autoconsommation	15
315.6	47.3	7.8	343.5	-	5 620.1	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
3.4	21.3	-	-	-	59.5	Mines de fer	18
25.2	-	-	-	-	44.6	Total minier	19
51.4	-	-	-	-	56.9	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
3.3	10.7	-	-	-	20.6	Fonte et affinage	22
84.4	-	-	-	-	86.5	Fabricants de ciment	23
27.0	15.3	-	-	-	109.6	Produits chimiques	25
191.5	26.0	-	-	-	318.3	Manufacturier - autres	26
0.2	-	-	-	-	7.4	Total manufacturier	27
0.1	-	-	-	-	70.9	Forestier	28
195.1	47.3	-	-	-	456.1	Construction	29
-	-	-	-	-	140.7	Total industriel	30
-	-	3.0	263.6	-	266.6	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	45.4	-	45.4	Lignes aériennes canadiennes	32
52.4	-	-	-	-	83.2	Lignes aériennes étrangères	33
46.1	-	-	-	-	63.1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.9	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	378.7	Pipelines	38
-	-	-	-	-	3 121.0	Transport commercial et en commun	39
98.5	-	3.0	309.0	-	4 099.6	Ventes au détail (pompes)	40
0.2	-	-	-	-	129.1	Transport	41
1.2	-	-	-	-	482.0	Agriculture	42
1.2	-	0.3	17.7	-	76.2	Domestique	43
19.3	-	4.5	16.8	-	377.0	Administration publique	44
1.0	-	-	-	-	0.9	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
25 497	3 602	147	9 581	52 102	283 274	Production	1
9 085	-	-	1 884	3 953	29 739	Exportations	2
793	1 229	-	2 787	9 581	18 015	Importations	3
266	73	1	1 850	5 956	18 220	Transferts inter-régions	4
927	-16	-182	-1 596	455	267	Variation des stocks	5
686	-	-7	-1 129	-5 667	-3 363	Transferts inter-produits	6
-128	128	-62	-459	-16 190	-11 302	Autres ajustements	7
17 101	5 048	261	12 341	41 375	274 838	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	1 493	Transforme en autres combustibles	
76	-	-	-	-	76	a) Énergie électrique - par services	9
65	-	-	-	-	65	b) Énergie électrique - par industries	10
16 960	5 048	261	12 341	41 375	273 204	e) Production de vapeur	13
3 752	2 938	-	-	89	20 985	Disponibilité nette	14
-	106	-	-	41 285	41 391	Autoconsommation	15
13 168	2 005	261	12 341	-	204 966	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
140	903	-	-	-	2 391	Mines de fer	18
1 053	-	-	-	-	1 803	Total minier	19
2 146	-	-	-	-	2 358	Pâtes et papier et scieries	20
2	-	-	-	-	2	Sidérurgie	21
140	453	-	-	-	848	Fonte et affinage	22
3 523	-	-	-	-	3 602	Fabricants de ciment	23
1 128	648	-	-	-	4 375	Produits chimiques	25
7 991	1 102	-	-	-	12 988	Manufacturier - autres	26
7	-	-	-	-	289	Total manufacturier	27
3	-	-	-	-	2 741	Forestier	28
8 141	2 005	-	-	-	18 409	Construction	29
-	-	-	-	-	5 442	Total industriel	30
-	-	101	9 472	-	9 573	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	1 630	-	1 630	Lignes aériennes canadiennes	32
2 187	-	-	-	-	3 377	Lignes aériennes étrangères	33
1 924	-	-	-	-	2 581	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	36	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	14 241	Pipelines	38
-	-	-	-	-	109 267	Transport commercial et en commun	39
4 111	-	101	11 102	-	146 147	Ventes au détail (pompes)	40
7	-	-	-	-	4 780	Transport	41
52	-	-	-	-	18 610	Agriculture	42
50	-	9	634	-	2 826	Domestique	43
807	-	150	604	-	14 193	Administration publique	44
40	-1	-	-	-	39	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

TABLE 8D. Refined Petroleum Products - Ontario - 1987 Quarter 4

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers
	- Year-to-date -						
		thousands of cubic metres					
1	Production	939.7	1 633.9	10 936.5	632.4	3 387.7	2 949.2
2	Exports	572.2		217.1	48.4	137.6	859.1
3	Imports	20.7		179.3	8.1	36.1	27.2
4	Inter-regional transfers	-41.4	-	788.2	38.1	419.3	174.4
5	Stock variation (change and adj.)	13.7	8.9	35.8	23.5	172.3	115.7
6	Inter-product transfers	13.3	- 213.6	514.4	- 490.1	659.2	- 308.1
7	Other adjustments	620.2	-27.6	91.5	25.0	-12.1	98.7
8	Availability	966.6	1 383.8	12 257.1	141.5	4 180.4	2 000.6
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.2	141.3
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	966.6	1 383.8	12 257.1	141.5	4 180.2	1 859.4
15	Producer consumption	37.3	1 383.8	0.5	2.4	10.5	6.5
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	12 256.6	139.2	4 170.4	1 852.9
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	1.9	124.6	12.6
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	93.1	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	19.8	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	1.7	-
23	Cement	†	-	-	-	29.2	-
25	Chemicals	†	-	-	-	7.9	-
26	Other manufacturing	†	-	-	4.9	171.1	67.7
27	Total manufacturing	†	-	-	4.9	322.9	67.7
28	Forestry	†	-	-	0.1	28.6	2.2
29	Construction	†	-	-	0.6	233.3	24.7
30	Total industrial	†	-	-	7.5	709.3	107.1
31	Railways	†	-	-	-	461.9	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	119.2	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	41.5	-
38	Pipelines	†	-	-	-	3.2	-
39	Road transport and urban transit	†	-	363.5	-	1 024.9	-
40	Retail pump sales	†	-	11 239.4	-	1 039.2	-
41	Transportation	†	-	11 602.9	-	2 689.9	-
42	Agriculture	†	-	209.8	4.1	183.3	58.8
43	Residential	†	-	-	97.7	-	1 354.1
44	Public administration	†	-	69.1	3.5	91.8	31.1
45	Commercial and other institutional	†	-	374.8	26.4	496.1	301.8
46	Statistical difference	†	-	-	-	-0.7	-
		terajoules					
1	Production	24 578	68 181	379 060	23 830	131 037	114 074
2	Exports	15 710	-	7 524	1 826	5 321	33 229
3	Imports	591	-	6 216	304	1 397	1 053
4	Inter-regional transfers	-1 066	-	27 318	1 434	16 217	6 746
5	Stock variation (change and adj.)	373	373	1 240	884	6 665	-4 475
6	Inter-product transfers	331	-8 912	17 831	-18 468	25 498	-11 919
7	Other adjustments	16 951	-1 152	3 171	943	- 466	-3 816
8	Availability	25 303	57 745	424 832	5 333	161 698	77 384
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	7	5 464
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	25 303	57 745	424 832	5 333	161 691	71 921
15	Producer consumption	1 033	57 745	18	89	408	250
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	424 814	5 245	161 311	71 671
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	70	4 821	486
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	3 600	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	767	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	66	-
23	Cement	†	-	-	-	1 131	-
25	Chemicals	†	-	-	-	306	-
26	Other manufacturing	†	-	-	186	6 618	2 617
27	Total manufacturing	†	-	-	186	12 488	2 617
28	Forestry	†	-	-	4	1 105	84
29	Construction	†	-	-	22	9 022	956
30	Total industrial	†	-	-	282	27 437	4 143
31	Railways	†	-	-	-	17 867	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	4 609	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	1 606	-
38	Pipelines	†	-	-	-	124	-
39	Road transport and urban transit	†	-	12 598	-	39 644	-
40	Retail pump sales	†	-	389 558	-	40 196	-
41	Transportation	†	-	402 156	-	104 046	-
42	Agriculture	†	-	7 273	155	7 090	2 273
43	Residential	†	-	-	3 682	-	52 377
44	Public administration	†	-	2 395	133	3 549	1 203
45	Commercial and other institutional	†	-	12 990	993	19 189	11 675
46	Statistical difference	†	-	-	-	-27	-

TABLEAU 8D. Produits pétroliers raffinés - Ontario - 1987 Trimestre 4

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu-réacteur	Non-energy products Produits non-énergétiques	Total refined products Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
2 283.8	267.1	17.9	1 388.2	5 568.6	11 507.6	Production	1
680.5	-	-	147.1	649.2	1 476.8	Exportations	2
38.3	241.1	-	134.7	520.4	1 034.5	Importations	3
155.6	-0.2	30.0	139.2	209.7	534.3	Transferts inter-régions	4
115.0	0.1	-0.9	8.8	61.7	284.1	Variation des stocks	5
39.6	-	-0.8	-9.1	-378.8	-61.3	Transferts inter-produits	6
-101.8	21.3	-4.0	-6.6	-815.3	-705.3	Autres ajustements	7
1 619.9	529.3	44.0	1 490.5	4 393.7	29 007.4	Disponibilité	8
5.8	-	-	-	-	4.4	Transforme en autres combustibles	9
21.8	-	-	-	-	1.2	a) Énergie électrique - par services	10
1 592.3	529.3	44.0	1 490.5	4 393.7	28 838.4	b) Énergie électrique - par industries	11
398.9	194.4	-	-	13.4	526.7	e) Production de vapeur	12
-	151.8	-	-	4 380.3	4 380.3	Disponibilité nette	13
1 194.7	183.1	44.0	1 490.4	-	21 331.3	Autoconsommation	14
X	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	15
24.3	69.1	-	-	-	232.5	Usage énergétique - écoulement final	16
101.0	-	-	-	-	1 344.1	Mines de fer	17
278.8	-	-	-	-	1 344.1	Total minier	18
0.2	-	-	-	-	1.9	Pâtes et papier et scieries	19
17.9	66.4	-	-	-	1 344.1	Sidérurgie	20
292.2	-	-	-	-	3 081.1	Fonte et affinage	21
112.1	47.6	-	-	-	4 464.4	Fabricants de ciment	22
802.2	114.0	-	-	-	1 311.7	Produits chimiques	23
0.7	-	-	-	-	31.1	Manufacturier - autres	24
1.2	-	-	-	-	31.1	Total manufacturier	25
828.4	183.1	-	-	-	1 835.4	Forestier	26
-	-	-	-	-	4 464.4	Construction	27
-	-	10.6	1 146.6	-	1 146.6	Total industriel	28
-	-	-	196.2	-	196.2	Sociétés ferroviaires	29
165.3	-	-	-	-	1 344.1	Lignes aériennes canadiennes	30
116.8	-	-	-	-	1 344.1	Lignes aériennes étrangères	31
-	-	-	-	-	1 344.1	Lignes maritimes domestiques	32
-	-	-	-	-	1 344.1	Lignes maritimes étrangères	33
-	-	-	-	-	1 344.1	Pipelines	34
282.1	-	10.6	1 342.7	-	15 928.3	Transport commercial et en com mun	35
6.6	-	-	-	-	4 464.4	Ventes au détail (pompes)	36
5.2	-	-	-	-	1 444.1	Transport	37
2.8	-	1.6	79.0	-	80.6	Agriculture	38
69.6	-	31.8	68.7	-	1 344.1	Domestique	39
-1.3	-0.1	-	-	-	-2.1	Administration publique	40
						Commerces et autres institutions	41
						Différence statistique	42
terajoules							
95 301	11 321	599	49 877	208 235	1 106 093	Production	1
28 399	-	-	5 285	23 608	120 903	Exportations	2
1 596	10 219	-	4 840	20 191	46 409	Importations	3
6 494	-10	1 006	5 000	9 452	72 592	Transferts inter-régions	4
4 798	4	-30	315	2 551	12 698	Variation des stocks	5
1 654	-	-25	-328	-13 965	-8 302	Transferts inter-produits	6
-4 249	903	-135	-237	-32 672	-20 759	Autres ajustements	7
67 599	22 430	1 476	53 553	165 082	1 062 433	Disponibilité	8
242	-	-	-	-	470	Transforme en autres combustibles	9
911	-	-	-	-	242	a) Énergie électrique - par services	10
66 446	22 430	1 476	53 553	165 082	1 055 810	b) Énergie électrique - par industries	11
16 648	8 239	-	1	481	84 411	e) Production de vapeur	12
-	6 433	-	-	164 601	1 055 810	Disponibilité nette	13
49 854	7 760	1 475	53 552	-	775 681	Autoconsommation	14
X	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	15
1 014	2 928	-	-	-	9 319	Usage énergétique - écoulement final	16
4 216	-	-	-	-	7 319	Mines de fer	17
11 632	-	-	-	-	1 344.1	Total minier	18
10	-	-	-	-	1.9	Pâtes et papier et scieries	19
746	2 814	-	-	-	1 344.1	Sidérurgie	20
12 192	-	-	-	-	1 344.1	Fonte et affinage	21
4 680	2 017	-	-	-	1 344.1	Fabricants de ciment	22
33 476	4 831	-	-	-	53 599	Produits chimiques	23
28	-	-	-	-	1 344.1	Manufacturier - autres	24
52	-	-	-	-	1 344.1	Total manufacturier	25
34 570	7 760	-	-	-	74 191	Forestier	26
-	-	-	-	-	1 344.1	Construction	27
-	-	356	41 197	-	41 197	Total industriel	28
-	-	-	7 048	-	7 048	Sociétés ferroviaires	29
6 897	-	-	-	-	1 344.1	Lignes aériennes canadiennes	30
4 875	-	-	-	-	1 344.1	Lignes aériennes étrangères	31
-	-	-	-	-	1 344.1	Lignes maritimes domestiques	32
-	-	-	-	-	1 344.1	Lignes maritimes étrangères	33
-	-	-	-	-	1 344.1	Pipelines	34
-	-	-	-	-	1 344.1	Transport commercial et en com mun	35
11 772	-	356	48 245	-	566 574	Ventes au détail (pompes)	36
277	-	-	-	-	1 344.1	Transport	37
217	-	-	-	-	1 344.1	Agriculture	38
117	-	52	2 839	-	1 344.1	Domestique	39
2 902	-	1 067	2 468	-	1 344.1	Administration publique	40
-56	-2	-	-	-	-86	Commerces et autres institutions	41
						Différence statistique	42

Ontario - 1987 Quarter 4

TABLE 8E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 4			Trimestre 4		
		thousands of cubic metres					
1	Production	873.3	50.0	123.0	94.2	262.9	1 403.5
2	Exports	81.6	18.7	3.5	2.9	3.9	110.6
3	Imports	80.0	11.4	29.0	83.1	45.8	249.3
4	Inter-regional transfers	11.1	-12.2	69.5	-32.4	104.7	140.8
5	Stock variation (change and adj.)	24.9	1.7	-11.5	1.4	-0.7	15.9
6	Inter-product transfers	- 101.0	0.1	0.3	-0.6	-53.0	- 154.1
7	Other adjustments	-84.3	4.6	0.1	-3.4	- 333.0	- 416.0
8	Availability	672.8	33.5	229.9	136.7	24.2	1 097.0
15	Producer consumption	0.6	0.1	--	1.6	-	2.3
16	Final demand	672.2	33.4	229.9	135.0	24.2	1 094.6
19	Total mining	-	-	-	3.6	-	3.6
27	Total manufacturing	672.2	-	94.4	43.2	-	809.7
28	Forestry	-	-	-	0.8	-	0.8
29	Construction	-	-	135.6	2.0	-	137.5
41	Transportation	-	-	-	60.8	-	60.8
42	Agriculture	-	-	-	5.8	-	5.8
44	Public administration	-	-	-	0.6	-	0.6
45	Commercial and other institutional	-	33.4	-	18.3	24.2	75.8
46	Statistical difference	--	-	-	-	-	--

TABLE 8F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 4			Trimestre 4		
		kilotonnes					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	5 328.5	5 328.5
4	Inter-regional transfers	777.9	-	305.1	-	-	1 083.1
5	Stock variation (change and adj.)	70.9	-	-33.3	-	1 408.4	1 446.0
7	Other adjustments	0.2	-	-9.1	-	--	-8.9
8	Availability	707.2	-	329.3	-	3 920.1	4 956.6
	Transformed to other fuels						
9	(a) Electricity - by utilities	706.5	-	329.3	-	2 175.6	3 211.4
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	14.3	14.3
11	(c) Coke and manufactured gases	0.8	-	-	-	1 486.6	1 487.4
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	-	-	-	243.6	243.6
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	-	-	-	-	243.6	243.6
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	13.0	13.0
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	205.8	205.8
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	24.8	24.8
27	Total manufacturing	-	-	-	-	243.6	243.6
43	Residential	-	-	-	-	-	-
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 8G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de petr
		gigawatt hours					
		Quarter 4					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	8 533	---	---	133	-	-
3	by industry	97	440	-	-	14	-
3	Total	8 630	440	---	133	14	-
		Year-to-date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	31 244	1	---	487	-	-
6	by industry	372	1 587	-	-	43	-
6	Total	31 616	1 587	-	487	43	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Ontario - 1987 Trimestre 4

TABLEAU 8E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation petrochimique	Produits speciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits non-energetiques	Total des produits non- energetiques	
Year-to-date		Cumulatif de l'annee				
						milliers de metres cubes
3 110.1	320.2	591.0	448.0	1 099.3	5 568.5	Production
408.8	118.5	48.1	20.3	53.4	649.2	Exportations
157.6	19.1	87.8	177.4	78.5	520.4	Importations
52.5	-19.2	249.7	-148.5	75.2	209.7	Transferts inter-regions
0.3	5.4	21.7	-27.5	61.8	61.7	Variation des stocks
- 240.7	0.3	0.3	0.3	- 139.1	- 378.8	Transferts inter- produits
45.1	-2.2	1.9	26.8	- 886.8	- 815.3	Autres ajustements
2 715.4	194.4	860.9	511.2	111.8	4 393.7	Disponibilite
11.0	0.1	--	2.3	-	13.4	Autoconsommation
2 704.5	194.2	860.8	508.9	111.8	4 380.2	Ecoulement final
--	--	--	12.8	--	12.8	Total minier
2 704.5	--	366.2	162.8	--	3 233.5	Total manufacturier
--	--	--	3.4	--	3.4	Foresterie
--	--	493.5	7.5	--	501.0	Construction
--	--	--	228.7	--	228.7	Transport
--	--	--	33.5	--	33.5	Agriculture
--	--	--	2.6	--	2.6	Administration publique
--	194.2	1.1	57.6	111.8	364.7	Commerces et autres institutions
--	--	--	--	--	--	Difference statistique

TABLEAU 8F. Details de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importes	Total sous-produits		
Year-to-date		Cumulatif de l'annee					
						kilotonnes	
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
2 713.3	-	1 524.3	1.6	13 632.1	13 633.7	Importations	3
-75.3	-	-93.9	-1.1	-1 062.3	-1 232.6	Transferts inter-regions	4
-112.1	-	-37.9	-	-	-149.9	Variation des stocks	5
2 676.6	-	1 580.3	2.7	14 694.4	18 954.0	Autres ajustements	7
2 543.1	-	1 580.3	-	7 893.0	12 016.5	Disponibilite	8
-	-	-	-	53.3	53.3	Transforme en autres combustibles	
127.5	-	-	-	5 996.1	6 123.7	a) Energie electrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Energie electrique - par industries	10
6.0	-	-	2.7	751.9	760.6	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilite nette	14
6.0	-	-	2.7	751.9	757.9	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-energetique	16
-	-	-	-	-	-	Usage energetique - ecoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	52.4	52.4	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	627.6	627.6	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
6.0	-	-	-	72.0	77.9	Manufacturier - autres	26
6.0	-	-	-	751.9	757.9	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 8G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 4							
—	—	—	—	—	8 667	Production de l'énergie électrique:	1
4	6	20	21	—	601	par services	2
4	6	20	21	—	9 268	par industries	3
						Total	3
Cumulatif de l'année							
—	—	—	—	—	31 732	Production de l'énergie électrique:	4
20	22	75	90	—	2 209	par services	5
20	22	75	90	—	33 941	par industries	5
						Total	5

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 9A. Primary and Secondary Energy - Manitoba - 1987 Quarter 4

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Quarter 4 -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	199.1	-	1.1	4 471.6	-
2	Exports	-	7 253.1	1 406.0	87.3	266.8	-
3	Imports	-	-	-	-	265.3	-
4	Inter-regional transfers	303.1	7 056.2	2 005.7	94.7	394.4	-
5	Stock variation (change and adj.)	-18.2	2.0	0.7	-4.7	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-20.4	-0.2	-	22.3	-	-
8	Availability	300.9	-	598.9	35.5	4 075.7	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	237.4	-	1.8	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	3.5	-	0.9	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	15.8	-	-	-	-	-45.8
15	Net supply	44.2	-	596.2	35.5	4 075.7	45.8
16	Producer consumption	-	-	-	0.2	786.8	-
17	Energy use - final demand	44.2	-	542.1	38.0	3 587.2	45.8
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	6.8	148.3	-
20	Pulp and paper and sawmills	26.7	-	1.3	-	121.4	-
21	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	57.2	-	86.1	-
26	Other manufacturing	4.2	-	67.8	3.8	346.0	-
27	Total manufacturing	32.8	-	142.1	3.8	984.7	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	32.8	-	142.1	10.6	1 133.0	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	88.3	-	115.8	-
35	Road transport and urban transit	-	-	-	5.7	1.0	-
36	Retail pump sales	-	-	-	3.8	-	-
37	Transportation	-	-	88.3	9.5	116.8	-
38	Agriculture	-	-	-	5.3	218.8	-
39	Residential	-	-	159.9	8.4	1 235.4	0.9
40	Public administration	-	-	-	0.4	161.5	14.2
41	Commercial and other institutional	11.4	-	151.8	3.8	721.7	30.7
42	Statistical difference	-	-	54.1	0.2	-	-
terajoules							
1	Production	-	7 667	-	29	16 098	-
2	Exports	-	279 317	53 176	2 335	960	-
3	Imports	-	-	-	-	955	-
4	Inter-regional transfers	4 443	271 734	75 854	2 487	1 420	-
5	Stock variation (change and adj.)	- 215	77	26	- 127	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	- 243	-8	-	600	-	-
8	Availability	4 416	-	22 651	907	14 673	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	3 418	-	67	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	51	-	35	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	229	-	-	-	-	-
15	Net supply	718	-	22 549	907	14 673	126
16	Producer consumption	-	-	-	5	2 832	-
17	Energy use - final demand	718	-	20 503	970	12 914	126
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	174	534	-
20	Pulp and paper and sawmills	384	-	50	-	437	-
21	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	2 165	-	310	-
26	Other manufacturing	116	-	2 563	97	1 246	-
27	Total manufacturing	554	-	5 374	97	3 545	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	554	-	5 374	271	4 079	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	3 341	-	417	-
35	Road transport and urban transit	-	-	-	146	4	-
36	Retail pump sales	-	-	-	97	-	-
37	Transportation	-	-	3 341	243	420	-
38	Agriculture	-	-	-	135	788	-
39	Residential	-	-	6 048	214	4 448	3
40	Public administration	-	-	-	10	581	39
41	Commercial and other institutional	163	-	5 740	97	2 598	84
42	Statistical difference	-	-	2 046	6	-	-

TABLEAU 9A. L'énergie primaire et secondaire - Manitoba - 1987 Trimestre 4

Total primaire secondaire	Total secondaire industriel domestique	Coke oven gas Gaz de four à coke	Produits pétroliers raffinés	Énergie électrique produite	Total secondaire industriel domestique		
...	kilotonnes	gigalitres	megalitres	...	...	- Trimestre 4 -	
...	56.8	...	...	Production	1
1.1	0.9	...	...	Exportations	2
...	723.0	...	...	Importations	3
6.1	-3.4	...	...	Transferts inter-régions	4
...	0.8	...	...	Variation des stocks	5
...	671.3	298.2	...	Transferts inter-produits	6
...	2.1	...	...	Autres ajustements	7
...	1.1	...	...	Disponibilité	8
...	Transforme en autres combustibles	...
...	a) Énergie électrique - par services	...
...	b) Énergie électrique - par industries	...
...	c) Coke et gaz manufacturé	...
...	d) Produits raffinés	...
...	e) Production de vapeur	...
1.0	668.0	298.2	...	Disponibilité nette	14
...	Autoconsommation	...
...	Usage non énergétique	...
1.0	642.0	...	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	Mines de fer	...
...	8.1	...	...	Total minier	19
...	4.7	...	...	Pâtes et papier et scieries	...
...	Sidérurgie	...
...	Fonte et affinage	...
...	Fabricants de ciment	...
...	Raffinage pétrolier	...
...	Produits chimiques	...
...	Manufacturier - autres	...
1.0	8.1	...	...	Total manufacturier	27
...	15.9	...	...	Forestier	...
...	1.0	...	...	Construction	...
...	8.6	...	...	Total industriel	30
...	33.5	...	...	Sociétés ferroviaires	...
...	Lignes aériennes	...
...	Maritimes	...
...	Pipelines	...
...	Transport commercial et en com mun	...
...	Ventes au détail (pompe)	...
...	461.8	...	...	Transport	41
...	6.7	...	...	Agriculture	...
...	Domestique	...
...	Administration publique	...
...	Commerces et autres institutions	...
...	37.8	...	...	Différence statistique	46
...		
...		
23 794	1 073	...	Production	1
335 788	2 114	...	337 903	Exportations	2
955	33	...	36	...	1 024	Importations	3
353 098	26 537	...	379 635	Transferts inter-régions	4
- 239	53	...	- 289	Variation des stocks	5
...	17	...	-17	Transferts inter-produits	6
349	18	...	331	Autres ajustements	7
42 647	30	...	24 476	1 073	...	Disponibilité	8
...	Transforme en autres combustibles	...
3 485	88	...	3 573	a) Énergie électrique - par services	...
85	39	...	125	b) Énergie électrique - par industries	...
...	c) Coke et gaz manufacturé	...
...	d) Produits raffinés	...
...	e) Production de vapeur	...
229	229	Disponibilité nette	14
38 847	30	...	24 349	1 073	64 425	Autoconsommation	...
...	18	...	2 855	Usage non énergétique	...
...	945	...	945	Usage énergétique - écoulement final	17
...	30	...	23 312	...	58 572	Mines de fer	...
...	Total minier	19
...	313	...	1 021	Pâtes et papier et scieries	...
...	193	...	1 063	Sidérurgie	...
...	Fonte et affinage	...
...	Fabricants de ciment	...
...	Raffinage pétrolier	...
...	Produits chimiques	...
...	Manufacturier - autres	...
...	30	...	628	...	10 228	Total manufacturier	27
...	38	...	38	Forestier	...
...	335	...	333	Construction	...
...	30	...	1 312	...	11 620	Total industriel	30
...	771	...	2 771	Sociétés ferroviaires	...
...	1 297	...	1 297	Lignes aériennes	...
...	Maritimes	...
...	Pipelines	...
...	Transport commercial et en com mun	...
...	Ventes au détail (pompe)	...
...	16 574	...	20 578	Transport	41
...	Agriculture	...
...	Domestique	...
...	Administration publique	...
...	Commerces et autres institutions	...
...	Différence statistique	46
...		
...		

TABLE 9B. Primary and Secondary Energy - Manitoba - 1987 Quarter 4

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Year-to-date -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	783.6	-	4.5	19 312.1	-
2	Exports	-	27 515.0	3 595.0	236.3	3 460.6	-
3	Imports	-	-	-	-	512.0	-
4	Inter-regional transfers	665.3	26 747.5	5 326.9	376.3	-1 106.9	-
5	Stock variation (change and adj.)	15.7	15.7	-0.6	12.0	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	2.8	-	-	-
7	Other adjustments	-6.4	-0.4	-	-27.5	-	-
8	Availability	643.2	-	1 735.2	105.0	15 256.6	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	456.9	-	2.5	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	3.9	-	1.1	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	32.5	-	-	-	-	- 125.8
14	Net supply	149.9	-	1 731.7	105.0	15 256.6	125.8
15	Producer consumption	-	-	-	0.7	2 150.2	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	149.9	-	1 795.1	113.9	13 705.8	125.8
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	20.4	540.6	-
20	Pulp and paper and sawmills	96.6	-	4.1	-	496.1	-
21	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	186.1	-	289.8	-
26	Other manufacturing	19.2	-	177.0	11.3	1 310.4	-
27	Total manufacturing	123.8	-	430.7	11.3	3 714.5	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	123.8	-	430.7	31.7	4 255.1	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	248.2	-	423.8	-
35	Road transport and urban transit	-	-	-	17.0	3.8	-
36	Retail pump sales	-	-	-	11.4	-	-
41	Transportation	-	-	248.2	28.4	427.6	-
42	Agriculture	-	-	-	15.8	861.2	-
43	Residential	-	-	542.6	25.6	4 676.8	2.5
44	Public administration	-	-	4.6	1.2	653.2	39.0
45	Commercial and other institutional	26.1	-	569.0	11.2	2 831.9	84.4
46	Statistical difference	-	-	-63.5	0.3	--	-

		terajoules					
1	Production	-	30 176	-	118	69 524	-
2	Exports	-	1 059 602	135 965	6 401	12 458	-
3	Imports	-	-	-	-	1 843	-
4	Inter-regional transfers	9 930	1 030 046	201 463	10 025	-3 985	-
5	Stock variation (change and adj.)	381	605	-21	304	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	107	-	-	-
7	Other adjustments	75	-15	-	- 757	-	-
8	Availability	9 623	-	65 627	2 681	54 924	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	6 580	-	93	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	56	-	42	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	470	-	-	-	-	-
14	Net supply	2 518	-	65 492	2 681	54 924	346
15	Producer consumption	-	-	-	18	7 741	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	2 518	-	67 892	2 908	49 341	346
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	521	1 946	-
20	Pulp and paper and sawmills	1 391	-	155	-	1 786	-
21	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	7 039	-	1 043	-
26	Other manufacturing	530	-	6 694	288	4 718	-
27	Total manufacturing	2 141	-	16 290	288	13 372	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	2 141	-	16 290	809	15 318	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	9 389	-	1 526	-
35	Road transport and urban transit	-	-	-	434	14	-
36	Retail pump sales	-	-	-	291	-	-
41	Transportation	-	-	9 389	725	1 539	-
42	Agriculture	-	-	-	403	3 100	-
43	Residential	-	-	20 522	654	16 837	7
44	Public administration	-	-	174	31	2 351	107
45	Commercial and other institutional	376	-	21 518	286	10 195	232
46	Statistical difference	-	-	-2 400	8	--	-

TABLEAU 9B. L'énergie primaire et secondaire - Manitoba - 1987 Trimestre 4

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Hydroelectric power generation	Thermal energy	Nuclear energy		
Total des sources primaires	Coke	Gaz de fours à coke	Énergie électrique hydroélectrique	Énergie thermique	Énergie nucléaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Cumulatif de l'année -	
-	-	-	-	599.5	-	Production	1
1.4	-	-	225.4	-	-	Exportations	2
-	-	-	7.2	-	-	Importations	3
-	-	-	2 853.5	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	163.8	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-	-	-18.4	-	-	Autres ajustements	7
...	1.4	-	2 780.6	599.5	...	Disponibilité	8
-	-	-	10.2	-	-	Transforme en autres combustibles	
-	-	-	4.9	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
...	1.4	-	2 765.5	599.5	...	Disponibilité nette	14
-	-	-	1.8	↑	-	Autoconsommation	15
-	-	-	111.6	↑	-	Usage non-énergétique	16
...	1.4	-	2 638.8	↑	...	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	↑	-	Mines de fer	18
...	-	-	30.5	↑	...	Total minier	19
-	-	-	23.8	↑	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	X	↑	...	Siderurgie	21
X	-	-	X	↑	...	Fonte et affinage	22
X	-	-	X	↑	...	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	↑	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	0.1	↑	-	Produits chimiques	25
1.4	-	-	33.7	↑	...	Manufacturier - autres	26
...	1.4	-	71.3	↑	...	Total manufacturier	27
-	-	-	2.3	↑	-	Forestier	28
-	-	-	40.8	↑	-	Construction	29
...	1.4	-	144.9	↑	...	Total industriel	30
-	-	-	269.6	↑	-	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	150.1	↑	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	0.3	↑	-	Maritimes	37
-	-	-	0.6	↑	-	Pipelines	38
-	-	-	185.6	↑	-	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	1 305.1	↑	-	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 911.4	↑	...	Transport	41
-	-	-	301.6	↑	-	Agriculture	42
-	-	-	49.2	↑	-	Domestique	43
-	-	-	81.6	↑	-	Administration publique	44
-	-	-	150.2	↑	-	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	3.4	↑	...	Différence statistique	46
						terajoules	
99 818	-	-	-	2 158	...	Production	1
1 214 426	-	-	8 495	-	1 222 920	Exportations	2
1 843	40	-	281	-	2 164	Importations	3
1 247 478	-	-	104 492	-	1 351 970	Transferts inter-régions	4
1 269	-	-	-5 925	-	-4 657	Variation des stocks	5
107	-	-	-22	-	85	Transferts inter-produits	6
- 698	-	-	- 695	-	-1 393	Autres ajustements	7
132 854	40	-	101 486	2 158	...	Disponibilité	8
6 673	-	-	395	-	7 068	Transforme en autres combustibles	
97	-	-	198	-	296	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
470	-	-	-	-	470	e) Production de vapeur	13
125 614	40	-	100 892	2 158	229 051	Disponibilité nette	14
...	-	-	69	↑	7 827	Autoconsommation	15
...	-	-	4 682	↑	4 682	Usage non-énergétique	16
...	40	-	95 764	↑	218 808	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	↑	-	Mines de fer	18
...	-	-	1 187	↑	3 654	Total minier	19
-	-	-	973	↑	4 306	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	X	↑	X	Siderurgie	21
X	-	-	X	↑	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	X	↑	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	↑	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	5	↑	8 088	Produits chimiques	25
40	-	-	1 322	↑	13 592	Manufacturier - autres	26
...	40	-	2 850	↑	34 982	Total manufacturier	27
-	-	-	90	↑	90	Forestier	28
-	-	-	1 577	↑	1 577	Construction	29
...	40	-	5 704	↑	40 303	Total industriel	30
-	-	-	10 428	↑	10 428	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	5 385	↑	5 385	Lignes aériennes	34
-	-	-	12	↑	12	Maritimes	37
-	-	-	24	↑	10 939	Pipelines	38
-	-	-	6 979	↑	7 426	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	45 704	↑	45 995	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	68 531	↑	80 185	Transport	41
-	-	-	11 157	↑	14 660	Agriculture	42
-	-	-	1 883	↑	39 901	Domestique	43
-	-	-	3 003	↑	5 666	Administration publique	44
-	-	-	5 487	↑	38 094	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	125	↑	-2 267	Différence statistique	46

TABLE 9C. Refined Petroleum Products - Manitoba - 1987 Quarter 4

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Quarter 4 -							
		thousands of cubic metres					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	18.3	3.2	25.8	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-0.1	-	352.0	0.7	293.0	6.1
5	Stock variation (change and adj.)	1.3	-	-16.4	1.1	21.2	-1.6
6	Inter-product transfers	-	-	0.2	17.4	-22.6	4.9
7	Other adjustments	4.3	-	-8.8	2.2	-10.4	7.3
8	Availability	2.9	-	341.6	16.0	213.0	19.9
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1.3	0.9
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	0.5	-
13	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	2.9	-	341.6	16.0	211.1	18.9
15	Producer consumption	-	-	-	-	0.4	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	341.5	16.0	210.7	18.9
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	7.2	0.5
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	1.2	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	X	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.1	4.0	3.8
27	Total manufacturing	†	-	-	0.1	7.2	3.8
28	Forestry	†	-	-	-	0.9	-
29	Construction	†	-	-	0.2	8.1	0.3
30	Total industrial	†	-	-	0.3	23.5	4.6
31	Railways	†	-	-	-	71.6	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	-	-	0.1	-
40	Retail pump sales	†	-	10.9	-	34.7	-
41	Transportation	†	-	284.3	-	23.9	-
42	Agriculture	†	-	26.7	1.3	36.9	2.2
43	Residential	†	-	-	11.2	-	8.9
44	Public administration	†	-	4.3	1.6	6.2	0.8
45	Commercial and other institutional	†	-	15.3	1.6	13.6	2.3
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	633	120	997	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-2	-	12 202	27	11 331	238
5	Stock variation (change and adj.)	33	-	- 568	41	821	-60
6	Inter-product transfers	-	-	7	656	- 874	189
7	Other adjustments	109	-	- 306	82	- 403	282
8	Availability	74	-	11 839	604	8 237	769
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	51	37
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	21	-
13	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	74	-	11 839	604	8 164	732
15	Producer consumption	-	-	1	-	16	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	11 838	604	8 148	732
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	280	19
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	48	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	X	-
26	Other manufacturing	†	-	-	3	155	147
27	Total manufacturing	†	-	-	3	278	147
28	Forestry	†	-	-	-	36	1
29	Construction	†	-	-	7	314	12
30	Total industrial	†	-	-	10	908	179
31	Railways	†	-	-	-	2 771	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	1	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	5	-
39	Road transport and urban transit	†	-	379	-	1 343	-
40	Retail pump sales	†	-	9 853	-	926	-
41	Transportation	†	-	10 231	-	5 046	-
42	Agriculture	†	-	926	50	1 429	86
43	Residential	†	-	-	422	-	346
44	Public administration	†	-	149	62	238	31
45	Commercial and other institutional	†	-	531	59	527	90
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-

TABLEAU 9C. Produits pétroliers raffinés - Manitoba - 1987 Trimestre 4

Minier minerai brut	Pétrole coke	Aviation gasoline	Aviation turbo-fuel	Electricité production	Industrie production		
Minier minerai brut	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur- acteur	Electricité production	Industrie production		
						Trimestre 4	
						Production	1
						Exportations	2
						Importations	3
						Transferts inter-régions	4
						Variation des stocks	5
						Transferts inter-produits	6
						Autres ajustements	7
5.6		6.8	4.1	22.7	671.3	Disponibilité	8
						Transforme en autres combustibles	
						a) Energie électrique - par services	9
						b) Energie électrique - par industries	10
						c) Production de vapeur	11
0.4						Disponibilité nette	14
5.1		4.5	45.2	22.7	668.0	Autoconsommation	15
5.1		4.5	45.2		642.0	Usage non-energetique	16
						Usage energetique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
0.3					8.1	Total minier	19
3.5					4.7	Pâtes et papier et scieries	20
X					X	Siderurgie	21
X					X	Fonte et affinage	22
X					X	Fabricants de ciment	23
0.2						Produits chimiques	24
4.8					8.1	Manufacturier - autres	25
5.1					15.9	Total manufacturier	27
					1.0	Forestier	28
					33.5	Construction	29
					33.5	Total industriel	30
		1.0	33.4		33.4	Sociétés ferroviaires	31
			1.8		1.8	Lignes aériennes canadiennes	32
						Lignes aériennes étrangères	33
						Lignes maritimes domestiques	34
						Lignes maritimes étrangères	35
						Pipelines	36
						Transport commercial et en commun	37
						Ventes au détail (pompes)	38
		1.0	35.1		461.8	Transport	41
					6.7	Agriculture	42
					25.1	Domestique	43
		0.7	7.8		2.1	Administration publique	44
		2.7	2.3		37.5	Commerces et autres institutions	45
						Difference statistique	46
						terajoules	
						Production	1
						Exportations	2
						Importations	3
						Transferts inter-régions	4
						Variation des stocks	5
						Transferts inter-produits	6
						Autres ajustements	7
232		26	1 538	945	24 476	Disponibilité	8
						Transforme en autres combustibles	
						a) Energie électrique - par services	9
						b) Energie électrique - par industries	10
						c) Production de vapeur	11
18						Disponibilité nette	14
214		149	1 625	945	24 349	Autoconsommation	15
214		149	1 626		23 312	Usage non-energetique	16
						Usage energetique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
14					313	Total minier	19
145					17.3	Pâtes et papier et scieries	20
X					X	Siderurgie	21
X					X	Fonte et affinage	22
X					X	Fabricants de ciment	23
9					10.4	Produits chimiques	24
200					628	Manufacturier - autres	25
214					1 312	Total manufacturier	27
					3.2	Forestier	28
					4.4	Construction	29
					1 312	Total industriel	30
		35	1 149		1 149	Sociétés ferroviaires	31
			6.3		6.3	Lignes aériennes canadiennes	32
						Lignes aériennes étrangères	33
						Lignes maritimes domestiques	34
						Lignes maritimes étrangères	35
						Pipelines	36
						Transport commercial et en commun	37
						Ventes au détail (pompes)	38
		35	1 262		16 574	Transport	41
					1.4	Agriculture	42
					2.8	Domestique	43
		4.6	2.3		2.1	Administration publique	44
					37.5	Commerces et autres institutions	45
						Difference statistique	46

TABLE 9D. Refined Petroleum Products - Manitoba - 1987 Quarter 4

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Esence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Year-to-date -		thousands of cubic metres					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	73.9	12.5	91.5	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-0.3	-	1 463.2	-4.5	1 023.0	17.2
5	Stock variation (change and adj.)	-1.2	-	-72.2	-	51.5	4.5
6	Inter-product transfers	-	-	-3.6	40.8	-71.1	33.8
7	Other adjustments	9.0	-	-21.0	3.9	-26.1	14.1
8	Availability	9.9	-	1 436.9	27.8	885.8	69.6
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	8.5	1.7
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2.0	-
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	9.9	-	1 436.9	27.8	875.2	67.8
15	Producer consumption	-	-	0.1	-	1.6	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	1 435.4	27.8	872.9	66.6
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	26.4	1.5
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	6.2	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	0.1	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.2	15.4	12.6
27	Total manufacturing	†	-	-	0.2	28.2	12.6
28	Forestry	†	-	-	-	2.3	0.1
29	Construction	†	-	-	0.4	39.3	1.0
30	Total industrial	†	-	-	0.7	96.2	15.2
31	Railways	†	-	-	-	269.6	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	0.3	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	0.6	-
39	Road transport and urban transit	†	-	50.1	-	135.5	-
40	Retail pump sales	†	-	1 188.6	-	116.5	-
41	Transportation	†	-	1 238.7	-	522.5	-
42	Agriculture	†	-	126.3	1.7	165.7	7.9
43	Residential	†	-	-	18.5	-	30.6
44	Public administration	†	-	15.3	3.7	27.2	5.0
45	Commercial and other institutional	†	-	55.0	3.2	61.3	7.9
46	Statistical difference	†	-	1.5	-	0.7	1.2
		terajoules					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	2 562	472	3 538	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-8	-	50 713	- 168	39 570	664
5	Stock variation (change and adj.)	-30	-	-2 503	-1	1 990	- 174
6	Inter-product transfers	-	-	- 125	1 539	-2 752	1 308
7	Other adjustments	230	-	- 727	148	-1 010	546
8	Availability	252	-	49 803	1 047	34 261	2 692
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	328	67
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	79	-
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	252	-	49 803	1 047	33 854	2 624
15	Producer consumption	-	-	3	1	62	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	49 750	1 046	33 764	2 577
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	1	1 021	58
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	241	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	5	-
26	Other manufacturing	†	-	-	7	595	488
27	Total manufacturing	†	-	-	7	1 090	488
28	Forestry	†	-	-	-	87	2
29	Construction	†	-	-	17	1 521	39
30	Total industrial	†	-	-	26	3 720	588
31	Railways	†	-	-	-	10 428	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	12	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	24	-
39	Road transport and urban transit	†	-	1 738	-	5 241	-
40	Retail pump sales	†	-	41 197	-	4 507	-
41	Transportation	†	-	42 935	-	20 211	-
42	Agriculture	†	-	4 378	65	6 410	304
43	Residential	†	-	-	698	-	1 185
44	Public administration	†	-	531	138	1 051	194
45	Commercial and other institutional	†	-	1 907	120	2 371	306
46	Statistical difference	†	-	50	-	28	47

TABLEAU 9D. Produits pétroliers raffinés - Manitoba - 1987 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-acteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
		0.1	22.0		275.4	Production	1
35.7		18.5	182.5	118.4	275.4	Exportations	2
		-6.4	-26.4	1.6	275.4	Importations	3
		-0.3	-0.7	1.1	275.4	Transferts inter-régions	4
		-4.0	-3.3	9.1	275.4	Variation des stocks	5
35.7		20.5	182.9	111.7	2 780.6	Transferts inter-produits	6
						Autres ajustements	7
2.9					1.1	Disponibilité	8
32.9		20.5	182.9	111.7	2 765.5	Transforme en autres combustibles	
						a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						e) Production de vapeur	11
32.9		20.5	182.9		2 638.8	Disponibilité nette	14
						Autoconsommation	15
						Usage non-énergétique	16
2.6					30.5	Usage énergétique - écoulement final	17
17.5						Mines de fer	18
X						Total minier	19
X						Sociétés et papier et scieries	20
X						Sidérurgie	21
						Fonte et affinage	22
5.5						Fabricants de ciment	23
30.3						Produits chimiques	24
						Manufacturier - autres	25
32.8					71.3	Total manufacturier	27
						Forestier	28
						Construction	29
		4.0	140.6		144.6	Total industriel	30
			5.6		5.6	Sociétés ferroviaires	31
						Lignes aériennes canadiennes	32
						Lignes aériennes étrangères	33
						Lignes maritimes domestiques	34
						Lignes maritimes étrangères	35
						Pipelines	36
						Transport commercial et en commun	37
		4.0	146.2		1 911.4	Ventes au détail (pompes)	38
						Transport	41
		1.9	28.5		49.2	Agriculture	42
		14.6	8.1		81.6	Domestique	43
					150.2	Administration publique	44
					3.4	Commerces et autres institutions	45
						Difference statistique	46
terajoules							
		3	789	1 142	5 496	Production	1
1 490		619	6 556	5 056	104 492	Exportations	2
		- 214	949	63	5 496	Importations	3
		- 8	27	44	5 496	Transferts inter-régions	4
		- 135	120	373	5 496	Variation des stocks	5
1 490		686	6 570	4 685	101 486	Transferts inter-produits	6
						Autres ajustements	7
119					396	Disponibilité	8
					198	Transforme en autres combustibles	
1 371		686	6 570	4 685	100 892	a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						e) Production de vapeur	11
1 371		686	6 570		95 764	Disponibilité nette	14
						Autoconsommation	15
						Usage non-énergétique	16
107					1 187	Usage énergétique - écoulement final	17
732						Mines de fer	18
X						Total minier	19
X						Sociétés et papier et scieries	20
X						Sidérurgie	21
						Fonte et affinage	22
						Fabricants de ciment	23
						Produits chimiques	24
231					1 422	Manufacturier - autres	25
1 264					2 850	Total manufacturier	27
						Forestier	28
						Construction	29
1 370					5 704	Total industriel	30
		133	5 050		5 183	Sociétés ferroviaires	31
			202		1.1	Lignes aériennes canadiennes	32
						Lignes aériennes étrangères	33
						Lignes maritimes domestiques	34
						Lignes maritimes étrangères	35
						Pipelines	36
						Transport commercial et en commun	37
						Ventes au détail (pompes)	38
		133	5 253		68 531	Transport	41
						Agriculture	42
						Domestique	43
						Administration publique	44
						Commerces et autres institutions	45
					125	Difference statistique	46

Manitoba - 1987 Quarter 4

TABLE 9E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 4			Trimestre 4		
		thousands of cubic metres					
1	Production	—	—	—	—	—	—
2	Exports	—	—	2.3	—	—	2.3
3	Imports	—	—	—	0.9	—	0.9
4	Inter-regional transfers	0.2	1.5	14.4	6.1	1.4	23.6
5	Stock variation (change and adj.)	-0.1	-0.3	-0.7	0.2	1.0	0.1
6	Inter-product transfers	—	—	—	—	0.3	0.4
7	Other adjustments	—	-0.2	-0.7	1.3	-0.2	0.2
8	Availability	0.3	1.6	12.1	8.1	0.6	22.7
15	Producer consumption	—	—	—	—	—	—
16	Final demand	0.3	1.6	12.1	8.1	0.6	22.7
19	Total mining	—	—	—	0.6	—	0.6
27	Total manufacturing	0.3	—	1.1	1.8	—	3.2
28	Forestry	—	—	—	—	—	—
29	Construction	—	—	11.1	0.3	—	11.3
41	Transportation	—	—	—	3.7	—	3.7
42	Agriculture	—	—	—	0.6	—	0.6
44	Public administration	—	—	—	0.2	—	0.2
45	Commercial and other institutional	—	1.6	—	0.9	0.6	3.1
46	Statistical difference	—	—	—	—	—	—

TABLE 9F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 4			Trimestre 4		
		kilotonnes					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	5.8	0.5	296.9	-	-	303.1
5	Stock variation (change and adj.)	3.6	-	-21.8	-	-	-18.2
7	Other adjustments	4.0	-0.5	-24.0	-	-	-20.4
8	Availability	6.2	-	294.7	-	-	300.9
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	237.4	-	-	237.4
10	(b) Electricity - by industry	-	-	3.5	-	-	3.5
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	0.1	-	15.8	-	-	15.8
14	Net supply	6.2	-	38.0	-	-	44.2
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	6.2	-	38.0	-	-	44.2
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	26.7	-	-	26.7
21	Iron and steel	X	-	X	-	-	X
22	Smelting and refining	X	-	X	-	-	X
23	Cement	X	-	X	-	-	X
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	4.2	-	-	-	-	4.2
27	Total manufacturing	6.2	-	26.7	-	-	32.8
43	Residential	-	-	-	-	-	-
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	11.4	-	-	11.4

TABLE 9G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr
		gigawatt hours					
		Quarter 4					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	273	3	4	2	-	-
3	by industry	-	7	1	-	3	-
3	Total	273	10	6	2	3	-
		Year-to-date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	503	5	27	4	-	-
6	by industry	-	9	5	-	20	-
6	Total	503	14	32	4	20	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Manitoba - 1987 Trimestre 4

TABIEAU 9E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits pétroliers non-énergétiques	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	25.5	-	-	25.5	Exportations	2
-	-	-	7.2	-	7.2	Importations	3
0.6	7.1	85.9	24.3	0.3	118.3	Transferts inter-régions	4
0.1	-0.1	0.2	-1.1	-0.7	-1.6	Variation des stocks	5
-	-	-	-	1.1	1.1	Transferts inter-produits	6
-	-0.3	3.6	3.5	2.1	9.0	Autres ajustements	7
0.5	7.0	63.9	36.1	4.3	111.7	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	0.1	Autoconsommation	15
0.5	7.0	63.9	36.0	4.2	111.6	Écoulement final	16
-	-	-	2.0	-	2.0	Total minier	19
0.5	-	8.2	6.8	-	15.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	55.7	1.2	-	56.9	Construction	29
-	-	-	16.8	-	16.8	Transport	41
-	-	-	4.0	-	4.0	Agriculture	42
-	-	-	0.7	-	0.7	Administration publique	44
-	7.0	-	4.4	4.2	15.7	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Difference statistique	46

TABIEAU 9F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importés	Autres types de charbon		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
26.3	0.5	638.6	-	-	665.3	Transferts inter-régions	4
11.7	-	4.0	-	-	15.7	Variation des stocks	5
12.8	-0.5	-18.7	-	-	-6.4	Autres ajustements	7
27.3	-	615.9	-	-	643.2	Disponibilité	8
-	-	456.9	-	-	456.9	Transformé en autres combustibles	
-	-	3.9	-	-	3.9	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
0.2	-	32.3	-	-	32.5	c) Coke et gaz manufacturé	11
27.2	-	122.7	-	-	149.9	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
27.2	-	122.7	-	-	149.9	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	96.6	-	-	96.6	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	X	-	-	X	Siderurgie	21
X	-	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
19.2	-	-	-	-	19.2	Manufacturier - autres	26
27.2	-	96.6	-	-	123.8	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	26.1	-	-	26.1	Commerces et autres institutions	45

TABIEAU 9G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 4							
-	-	-	-	-	283	Production de l'énergie électrique:	
-	4	-	-	-	16	par services	1
-	4	-	-	-	298	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	539	Production de l'énergie électrique:	
-	27	-	-	-	61	par services	4
						par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 10A. Primary and Secondary Energy - Saskatchewan - 1987 Quarter 4

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Quarter 4 -						
		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	2 783.4	3 110.8	833.9	25.6	688.7	-
2	Exports	-	-	2 150.3	468.3	20.9	-
3	Imports	-	-	-	-	22.0	-
4	Inter-regional transfers	- 588.1	-2 381.0	2 558.9	334.3	58.3	-
5	Stock variation (change and adj.)	-20.5	X	-18.6	-84.1	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-0.9	X	-	33.6	-	-
8	Availability	2 214.8	X	1 261.2	9.3	748.1	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	2 155.7	-	7.6	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	6.8	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	X	-	2.0	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	59.1	-	1 246.7	7.3	748.1	-
15	Producer consumption	0.2	-	392.5	0.4	390.5	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	58.9	-	914.8	39.6	2 952.8	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	90.0	3.2	504.6	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	21.1	-	66.0	-
21	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25	Chemicals	-	-	7.6	-	66.2	-
26	Other manufacturing	17.7	-	49.4	5.1	144.3	-
27	Total manufacturing	30.5	-	92.8	5.1	338.8	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	30.5	-	182.9	8.3	843.4	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	199.1	-	185.3	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	4.7	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	4.0	-	-
41	Transportation	-	-	199.1	8.7	185.3	-
42	Agriculture	-	-	14.7	1.6	356.3	-
43	Residential	28.4	-	307.5	12.7	650.4	-
44	Public administration	-	-	11.0	0.4	29.5	-
45	Commercial and other institutional	-	-	199.8	7.9	887.9	-
46	Statistical difference	-	-	-60.6	-0.3	-	-

					terajoules		
1	Production	40 081	119 797	31 540	692	2 479	-
2	Exports	-	-	81 323	12 105	75	-
3	Imports	-	-	-	-	79	-
4	Inter-regional transfers	-8 295	-91 692	96 779	8 472	210	-
5	Stock variation (change and adj.)	- 295	X	- 702	-2 200	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-18	X	-	928	-	-
8	Availability	32 063	X	47 697	186	2 693	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	31 042	-	288	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	259	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	X	-	57	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1 022	-	47 150	129	2 693	-
15	Producer consumption	3	-	14 844	10	1 406	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	1 018	-	34 597	1 011	10 630	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	3 405	82	1 817	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	798	-	238	-
21	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25	Chemicals	-	-	287	-	238	-
26	Other manufacturing	254	-	1 869	130	519	-
27	Total manufacturing	610	-	3 511	130	1 220	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	610	-	6 916	212	3 036	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	7 529	-	667	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	120	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	102	-	-
41	Transportation	-	-	7 529	222	667	-
42	Agriculture	-	-	555	41	1 283	-
43	Residential	408	-	11 628	324	2 341	-
44	Public administration	-	-	416	10	106	-
45	Commercial and other institutional	-	-	7 555	202	3 196	-
46	Statistical difference	-	-	-2 291	-6	-	-

TABLEAU 10A. L'énergie primaire et secondaire - Saskatchewan - 1987 Trimestre 4

		Coke oven gas	Refined petroleum products				
		Gaz de four à coke	Produits pétroliers raffinés				
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		Trimestre 4	
						Production	1
			X	2 595.2		Exportations	2
			X			Importations	3
			X			Transferts inter-régions	4
			X			Variation des stocks	5
			X			Transferts inter-produits	6
			X			Autres ajustements	7
...	-	-	904.6	2 595.2		Disponibilité	8
			1.4			Transforme en autres combustibles	
			1.6			a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
...	-	-	901.6	2 595.2		Disponibilité nette	14
			57.1	↑		Autoconsommation	15
			776.3	↑		Usage non-énergétique	16
			-	↑		Usage énergétique - écoulement final	17
			33.9	↑		Mines de fer	18
			1.2	↑		Total minier	19
			X	↑		Pâtes et papier et scieries	20
			X	↑		Sidérurgie	21
			X	↑		Fonte et affinage	22
			X	↑		Fabricants de ciment	23
			X	↑		Raffinage pétrolier	24
			0.3	↑		Produits chimiques	25
			10.2	↑		Manufacturier - autres	26
...	-	-	23.8	↑		Total manufacturier	27
			0.1	↑		Forestier	28
			13.9	↑		Construction	29
...	-	-	71.7	↑		Total industriel	30
			31.8	↑		Sociétés ferroviaires	31
			10.9	↑		Lignes aériennes	32
			-	↑		Maritimes	33
			0.1	↑		Pipelines	34
			78.5	↑		Transport commercial et en com mun	35
			296.9	↑		Ventes au détail (pompes)	36
...	-	-	418.3	↑		Transport	41
			190.3	↑		Agriculture	42
			38.6	↑		Domestique	43
			20.3	↑		Administration publique	44
			37.2	↑		Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	↑		Différence statistique	46
		terajoules					
194 588			X	9 343		Production	1
93 503			X		X	Exportations	2
79			X		X	Importations	3
5 473			X		X	Transferts inter-régions	4
X			X		X	Variation des stocks	5
X			X		X	Transferts inter-produits	6
X			X		X	Autres ajustements	7
	-	-	33 190	9 343		Disponibilité	8
31 330			55		31 385	Transforme en autres combustibles	
259			68		327	a) Énergie électrique - par services	9
			-		-	b) Énergie électrique - par industries	10
X			-		X	c) Coke et gaz manufacturé	11
			-		-	d) Produits raffinés	12
			-		-	e) Production de vapeur	13
50 994	-	-	33 067	9 343	93 404	Disponibilité nette	14
			X	↑	X	Autoconsommation	15
			2 447	↑	2 447	Usage non-énergétique	16
			28 258	↑	75 515	Usage énergétique - écoulement final	17
			-	↑	-	Mines de fer	18
			1 324	↑	6 627	Total minier	19
			46	↑	1 082	Pâtes et papier et scieries	20
			X	↑	X	Sidérurgie	21
			X	↑	X	Fonte et affinage	22
			X	↑	X	Fabricants de ciment	23
			X	↑	X	Raffinage pétrolier	24
			14	↑	539	Produits chimiques	25
			404	↑	3 177	Manufacturier - autres	26
			966	↑	6 437	Total manufacturier	27
			4	↑	4	Forestier	28
			537	↑	537	Construction	29
			2 831	↑	13 605	Total industriel	30
			1 230	↑	1 230	Sociétés ferroviaires	31
			390	↑	390	Lignes aériennes	32
			-	↑	-	Maritimes	33
			4	↑	8 200	Pipelines	34
			2 938	↑	3 058	Transport commercial et en com mun	35
			10 358	↑	10 460	Ventes au détail (pompes)	36
			14 921	↑	23 339	Transport	41
			6 964	↑	8 842	Agriculture	42
			1 468	↑	16 170	Domestique	43
			744	↑	1 276	Administration publique	44
			1 331	↑	12 284	Commerces et autres institutions	45
			X	↑	X	Différence statistique	46

TABLE 10B. Primary and Secondary Energy - Saskatchewan - 1987 Quarter 4

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Year-to-date -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	10 020.4	12 064.3	2 872.7	110.1	3 188.9	-
2	Exports	-	-	4 857.9	1 085.7	113.2	-
3	Imports	-	-	-	0.2	84.1	-
4	Inter-regional transfers	-2 106.1	-9 715.7	5 950.2	1 290.2	42.9	-
5	Stock variation (change and adj.)	-45.9	-31.1	-16.0	309.6	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-7.2	4.4	-	51.6	-	-
8	Availability	7 953.0	2 384.1	3 980.9	56.8	3 202.7	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	7 672.3	-	39.3	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	30.6	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	2 384.1	-	11.8	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	280.7	-	3 911.0	45.0	3 202.7	-
15	Producer consumption	0.6	-	1 178.0	3.0	1 377.7	-
16	Non-energy use	-	-	-	0.3	-	-
17	Energy use - final demand	280.0	-	2 852.5	140.1	11 095.8	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	473.7	11.2	1 999.3	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	79.5	-	264.9	-
21	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25	Chemicals	-	-	26.0	-	249.8	-
26	Other manufacturing	166.0	-	193.7	18.0	504.2	-
27	Total manufacturing	221.5	-	351.3	18.0	1 258.0	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	221.5	-	825.0	29.2	3 257.3	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	541.3	-	660.3	-
35	Road transport and urban transit	-	-	-	16.8	-	-
36	Retail pump sales	-	-	-	14.2	-	-
37	Transportation	-	-	541.3	31.0	660.3	-
38	Agriculture	-	-	61.8	5.6	1 359.5	-
39	Residential	58.5	-	857.0	44.9	2 385.0	-
40	Public administration	-	-	32.4	1.4	90.9	-
41	Commercial and other institutional	-	-	535.0	28.0	3 342.8	-
42	Statistical difference	-	-	- 119.6	3.3	--	-

				terajoules			
1	Production	144 293	464 596	108 644	2 951	11 480	-
2	Exports	-	-	183 726	28 007	408	-
3	Imports	-	-	-	5	303	-
4	Inter-regional transfers	-29 589	-374 151	225 035	31 732	154	-
5	Stock variation (change and adj.)	- 661	X	- 604	6 826	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	- 109	X	-	1 442	-	-
8	Availability	115 257	X	150 557	1 298	11 530	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	110 481	-	1 486	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	1 158	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	X	-	338	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	4 776	-	147 913	960	11 530	-
15	Producer consumption	9	-	44 552	77	4 960	-
16	Non-energy use	-	-	-	9	-	-
17	Energy use - final demand	4 766	-	107 883	3 577	39 945	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	17 914	286	7 197	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	3 005	-	953	-
21	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25	Chemicals	-	-	985	-	899	-
26	Other manufacturing	2 390	-	7 324	460	1 815	-
27	Total manufacturing	3 924	-	13 287	460	4 529	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	3 924	-	31 201	745	11 726	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	20 474	-	2 317	-
35	Road transport and urban transit	-	-	-	429	-	-
36	Retail pump sales	-	-	-	363	-	-
37	Transportation	-	-	20 474	791	2 377	-
38	Agriculture	-	-	2 338	143	4 894	-
39	Residential	842	-	32 413	1 146	8 586	-
40	Public administration	-	-	1 224	36	327	-
41	Commercial and other institutional	-	-	20 233	715	12 034	-
42	Statistical difference	-	-	-4 522	60	--	-

TABLEAU 10B. L'énergie primaire et secondaire - Saskatchewan - 1987 Trimestre 4

Total primary sources		Coke oven gas	Refined petroleum products				
Total des sources primaires		Gar de fours à coke	Produits pétroliers raffinés				
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Cumulatif de l'année -	
-	-	-	-	9 270.9	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
0.2	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-0.2	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-	-	3 869.2	9 270.9	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	6.3	-	-	Transforme en autres combustibles	
-	-	-	7.7	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	3 855.2	9 270.9	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	†	-	Autoconsommation	15
-	-	-	264.4	†	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	3 358.2	†	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	†	-	Mines de fer	18
-	-	-	132.1	†	-	Total minier	19
-	-	-	5.8	†	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	X	†	-	Sidérurgie	21
-	-	-	X	†	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	X	†	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	X	†	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	3.0	†	-	Produits chimiques	25
-	-	-	35.1	†	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	90.2	†	-	Total manufacturier	27
-	-	-	0.5	†	-	Forestier	28
-	-	-	63.8	†	-	Construction	29
-	-	-	286.6	†	-	Total industriel	30
-	-	-	129.3	†	-	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	49.4	†	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	0.1	†	-	Maritimes	37
-	-	-	0.3	†	-	Pipelines	38
-	-	-	316.7	†	-	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	1 326.6	†	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	1 822.3	†	-	Transport	41
-	-	-	861.3	†	-	Agriculture	42
-	-	-	91.0	†	-	Domestique	43
-	-	-	90.8	†	-	Administration publique	44
-	-	-	206.1	†	-	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	†	-	Différence statistique	46
terajoules							
731 963	-	-	X	33 375	-	Production	1
212 140	-	-	X	-	X	Exportations	2
308	-	-	X	-	X	Importations	3
- 146 818	6	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
X	-6	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
-	-	-	142 413	33 375	-	Disponibilité	8
-	-	-	244	-	112 211	Transforme en autres combustibles	
111 967	-	-	320	-	1 478	a) Énergie électrique - par services	9
1 158	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
165 178	-	-	141 850	33 375	340 403	Disponibilité nette	14
-	-	-	X	†	X	Autoconsommation	15
-	-	-	11 353	†	11 362	Usage non-énergétique	16
-	-	-	122 336	†	278 506	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	†	-	Mines de fer	18
-	-	-	5 181	†	30 578	Total minier	19
-	-	-	229	†	4 188	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	X	†	X	Sidérurgie	21
-	-	-	X	†	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	X	†	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	X	†	X	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	123	†	2 008	Produits chimiques	25
-	-	-	1 383	†	13 372	Manufacturier - autres	26
-	-	-	3 654	†	25 854	Total manufacturier	27
-	-	-	20	†	20	Forestier	28
-	-	-	2 465	†	2 465	Construction	29
-	-	-	11 322	†	58 918	Total industriel	30
-	-	-	5 001	†	5 001	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	1 774	†	1 774	Lignes aériennes	34
-	-	-	3	†	3	Maritimes	37
-	-	-	11	†	22 862	Pipelines	38
-	-	-	11 846	†	12 275	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	46 428	†	46 791	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	65 063	†	88 705	Transport	41
-	-	-	31 663	†	39 039	Agriculture	42
-	-	-	3 458	†	46 446	Domestique	43
-	-	-	3 315	†	4 902	Administration publique	44
-	-	-	7 515	†	40 497	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	X	†	X	Différence statistique	46

TABLE 10C. Refined Petroleum Products - Saskatchewan - 1987 Quarter 4

		Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
		GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
- Quarter 4 -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	33.4	32.2	432.7	32.2	245.0	28.2
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.6	0.8
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	33.4	32.2	432.7	32.2	244.4	27.4
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	432.7	32.2	244.4	27.4
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	0.2	22.3	7.4
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	0.9	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	0.1	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.1	5.8	0.7
27	Total manufacturing	†	-	-	0.1	7.4	0.7
28	Forestry	†	-	-	-	0.1	-
29	Construction	†	-	-	0.3	13.2	0.4
30	Total industrial	†	-	-	0.6	43.0	8.5
31	Railways	†	-	-	-	31.8	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	0.1	-
39	Road transport and urban transit	†	-	24.9	-	53.7	-
40	Retail pump sales	†	-	280.4	-	16.6	-
41	Transportation	†	-	305.2	-	102.2	-
42	Agriculture	†	-	97.9	1.9	85.0	5.5
43	Residential	†	-	-	26.9	-	11.7
44	Public administration	†	-	5.4	1.4	5.8	1.1
45	Commercial and other institutional	†	-	24.1	1.4	8.4	0.5
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	914	1 342	14 996	1 215	9 476	1 090
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	22	32
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	914	1 342	14 996	1 215	9 454	1 059
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	14 996	1 215	9 454	1 059
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	9	861	286
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	33	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	3	-
26	Other manufacturing	†	-	-	2	223	28
27	Total manufacturing	†	-	-	2	286	28
28	Forestry	†	-	-	-	4	-
29	Construction	†	-	-	10	512	15
30	Total industrial	†	-	-	21	1 663	329
31	Railways	†	-	-	-	1 230	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	4	-
39	Road transport and urban transit	†	-	862	-	2 076	-
40	Retail pump sales	†	-	9 717	-	641	-
41	Transportation	†	-	10 579	-	3 952	-
42	Agriculture	†	-	3 393	72	3 287	212
43	Residential	†	-	-	1 015	-	453
44	Public administration	†	-	187	53	225	44
45	Commercial and other institutional	†	-	836	53	326	21
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLE 10D. Refined Petroleum Products - Saskatchewan - 1987 Quarter 4

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts legers
- Year-to-date -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	106.3	116.2	1 852.5	75.3	1 188.3	76.1
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	3.4	2.9
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
13							
14	Net supply	106.3	116.2	1 852.5	75.3	1 184.9	73.2
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†					
17	Energy use - final demand	†	-	1 853.0	75.5	1 185.2	73.3
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	0.6	84.1	23.5
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	4.8	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
24	Chemicals	†	-	-	-	0.8	-
25	Other manufacturing	†	-	-	0.2	25.2	1.8
26							
27	Total manufacturing	†	-	-	0.2	33.9	1.8
28	Forestry	†	-	-	-	0.5	-
29	Construction	†	-	-	0.6	61.4	1.7
30	Total industrial	†	-	-	1.4	179.9	27.0
31	Railways	†	-	-	-	129.3	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	0.1	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
36	Pipelines	†	-	-	-	0.3	-
37	Road transport and urban transit	†	-	100.0	-	216.7	-
38	Retail pump sales	†	-	1 215.2	-	111.4	-
39							
40							
41	Transportation	†	-	1 315.2	-	457.8	-
42	Agriculture	†	-	410.3	2.8	435.0	13.2
43	Residential	†	-	-	63.3	-	27.8
44	Public administration	†	-	26.1	4.0	27.0	2.9
45	Commercial and other institutional	†	-	101.5	4.0	85.5	2.4
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	2 883	1 342	64 208	2 838	45 963	2 944
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	131	112
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
13							
14	Net supply	2 883	4 851	64 208	2 838	45 832	2 832
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†					
17	Energy use - final demand	†	-	64 227	2 843	45 843	2 835
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	22	3 251	907
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	187	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
24	Chemicals	†	-	-	-	32	-
25	Other manufacturing	†	-	-	8	975	69
26							
27	Total manufacturing	†	-	-	8	1 313	69
28	Forestry	†	-	-	-	20	-
29	Construction	†	-	-	23	2 375	68
30	Total industrial	†	-	-	53	6 959	1 045
31	Railways	†	-	-	-	5 001	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	3	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
36	Pipelines	†	-	-	-	11	-
37	Road transport and urban transit	†	-	3 465	-	8 381	-
38	Retail pump sales	†	-	42 118	-	4 310	-
39							
40							
41	Transportation	†	-	45 583	-	17 706	-
42	Agriculture	†	-	14 221	106	16 825	511
43	Residential	†	-	-	2 384	-	1 075
44	Public administration	†	-	904	150	1 045	113
45	Commercial and other institutional	†	-	3 518	150	3 308	91
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 10D. Produits pétroliers raffinés - Saskatchewan - 1987 Trimestre 4

Produits finis	Produits finis	Produits finis	Produits finis	Produits finis	Total refined products		
Produits finis	Produits finis	Produits finis	Produits finis	Produits finis	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
98.3	53.8	10.5	81.1	210.6	3 869.2	Disponibilité	8
					6.3	Transforme en autres combustibles	
					7.7	a) Énergie électrique - par services	9
90.6	53.8	10.5	81.1	210.6	3 855.2	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	264.4	c) Production de vapeur	11
79.6	-	10.5	81.1	-	3 358.2	Disponibilité nette	14
24.0	-	-	-	-	132.1	Autoconsommation	15
10						Usage non-énergétique	16
X						Usage énergétique - écoulement final	17
X						Mines de fer	18
X						Total minier	19
X						Pâtes et papier et scieries	20
X						Sidérurgie	21
X						Fonte et affinage	22
X						Fabricants de ciment	23
X						Produits chimiques	24
X						Manufacturier - autres	25
54.3	-	-	-	-	90.2	Total manufacturier	27
-						Forestier	28
78.2	-	-	-	-	286.6	Construction	29
		0.7	48.6			Total industriel	30
		-	0.1			Sociétés ferroviaires	31
						Lignes aériennes canadiennes	32
						Lignes aériennes étrangères	33
						Lignes maritimes domestiques	34
						Lignes maritimes étrangères	35
						Pipelines	36
						Transport commercial et en commun	37
						Ventes au détail (pompes)	38
-	-	0.7	48.7	-	1 822.3	Transport	41
						Agriculture	42
						Domestique	43
						Administration publique	44
						Commerces et autres institutions	45
1.3		2.3	28.6			Difference statistique	46
X	X	X	X	X	X		
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
998	2 282	353	2 915	9 074	142 413	Disponibilité	8
					244	Transforme en autres combustibles	
1					320	a) Énergie électrique - par services	9
320						b) Énergie électrique - par industries	10
3 781	2 282	353	2 915	9 074	141 850	c) Production de vapeur	11
X	X	X	X	X		Disponibilité nette	14
	2 280				11 353	Autoconsommation	15
3 320	-	353	2 915	-	122 336	Usage non-énergétique	16
1 001	-	-	-	-	5 181	Usage énergétique - écoulement final	17
40						Mines de fer	18
X						Total minier	19
X						Pâtes et papier et scieries	20
X						Sidérurgie	21
X						Fonte et affinage	22
X						Fabricants de ciment	23
X						Produits chimiques	24
X						Manufacturier - autres	25
2 264	-	-	-	-	3 654	Total manufacturier	27
						Forestier	28
						Construction	29
3 265	-	-	-	-	11 322	Total industriel	30
		23	1 747			Sociétés ferroviaires	31
		-	4			Lignes aériennes canadiennes	32
						Lignes aériennes étrangères	33
						Lignes maritimes domestiques	34
						Lignes maritimes étrangères	35
						Pipelines	36
						Transport commercial et en commun	37
						Ventes au détail (pompes)	38
-	-	23	1 751	-	65 063	Transport	41
						Agriculture	42
						Domestique	43
		76	1 027			Administration publique	44
		254	138			Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Difference statistique	46

Saskatchewan - 1987 Quarter 4

TABLE 10E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 4			Trimestre 4		
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	0.9	30.7	9.6	0.1	41.3
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Final demand	-	0.9	30.7	9.6	0.1	41.3
19	Total mining	-	-	-	2.3	-	2.3
27	Total manufacturing	-	-	7.5	1.0	-	8.5
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	23.2	0.2	-	23.4
41	Transportation	-	-	-	2.6	-	2.6
42	Agriculture	-	-	-	2.3	-	2.3
44	Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45	Commercial and other institutional	-	0.9	-	1.0	0.1	2.1
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 10F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 4			Trimestre 4		
		kilotonnes					
1	Production	-	-	2 783.4	-	-	2 783.4
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	12.9	0.9	- 602.0	-	-	- 588.1
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-20.5	-	-	-20.5
7	Other adjustments	-	-0.9	-	-	-	-0.9
8	Availability	12.9	-	2 201.9	-	-	2 214.8
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	2 155.7	-	-	2 155.7
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	12.9	-	46.2	-	-	59.1
15	Producer consumption	-	-	0.2	-	-	0.2
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	12.9	-	46.0	-	-	58.9
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	X	-	X	-	-	X
22	Smelting and refining	X	-	X	-	-	X
23	Cement	X	-	X	-	-	X
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	17.7	-	-	17.7
27	Total manufacturing	12.9	-	17.7	-	-	30.5
43	Residential	-	-	28.4	-	-	28.4
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 10G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts legers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de petr
		gigawatt hours					
		Quarter 4					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	2 491	16	2	3	-	-
3	by industry	-	45	-	-	12	-
3	Total	2 491	61	2	3	12	-
		Year-to-date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	8 807	79	11	9	-	-
6	by industry	-	202	-	-	55	-
6	Total	8 807	281	11	9	55	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Saskatchewan - 1987 Trimestre 4

TABLEAU 10E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres combustibles	Total des produits raffinés non-énergétiques		
Year-to-date						Cumulatif de l'année	
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
0.6	3.6	158.8	46.7	0.9	210.6	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
0.6	3.6	158.8	46.7	0.9	210.6	Ecoulement final	16
-	-	-	9.2	-	9.2	Total minier	19
0.6	-	21.1	4.6	-	26.4	Total manufacturier	27
-	-	-	0.1	-	0.1	Forestier	28
-	-	137.2	1.1	-	138.4	Construction	29
-	-	-	11.8	-	11.8	Transport	41
-	-	-	15.0	-	15.0	Agriculture	42
-	-	-	0.7	-	0.7	Administration publique	44
-	3.6	0.5	4.3	0.9	9.2	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Difference statistique	46

TABLEAU 10F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Équivalences importées	Total sous-génère		
Year-to-date						Cumulatif de l'année	
kilotonnes							
-	-	10 020.4	-	-	10 020.4	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
55.6	1.2	-2 162.9	-	-	-2 106.1	Transferts inter-régions	4
-	-	-45.9	-	-	-45.9	Variation des stocks	5
-	-1.2	-6.0	-	-	-7.2	Autres ajustements	7
55.6	-	7 897.4	-	-	7 953.0	Disponibilité	8
-	-	7 672.3	-	-	7 672.3	Transformé en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
55.6	-	225.1	-	-	280.7	Disponibilité nette	14
-	-	0.6	-	-	0.6	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non énergétique	16
55.6	-	224.4	-	-	280.0	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	X	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	166.0	-	-	166.0	Manufacturier - autres	26
55.6	-	166.0	-	-	221.5	Total manufacturier	27
-	-	58.5	-	-	58.5	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 10G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures							
Trimestre 4						Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	2 511	par services	1
-	4	23	-	-	84	par industries	2
-	4	23	-	-	2 595	Total	3
Cumulatif de l'année						Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	8 905	par services	4
-	17	92	-	-	366	par industries	5
-	17	92	-	-	9 271	Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 11A. Primary and Secondary Energy - Alberta - 1987 Quarter 4

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Quarter 4 -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	7 521.2	20 693.7	22 807.2	4 108.7	320.1	
2	Exports	1 570.2	869.2	79.2	393.1		
3	Imports			0.3		0.6	
4	Inter-regional transfers	- 588.8	-14 142.6	-15 837.7	1 994.7	433.4	
5	Stock variation (change and adj.)	11.7	1 020.8	- 171.3	-27.9		
6	Inter-product transfers						
7	Other adjustments	-0.1	- 100.6		-33.4		
8	Availability	5 350.4	4 560.5	7 061.8	1 715.4	- 112.6	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	5 319.7		230.6			
10	(b) Electricity - by industry	-		119.4			
11	(c) Coke and manufactured gases	-					
12	(d) Refined products		4 560.5		295.9		
13	(e) Steam generation			1.4			17.6
14	Net supply	30.6	-	6 710.3	1 419.5	- 112.6	17.6
15	Producer consumption	7.5		2 863.4	1.9	1 156.1	
16	Non-energy use	-	-	896.0	1 307.8		
17	Energy use - final demand	23.1	-	2 921.6	257.1	8 501.4	17.6
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	217.9	2.6	1 594.8	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	24.4	-	137.7	-
21	Iron and steel	-	-	9.5	-	69.9	-
22	Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23	Cement	-	-	X	X	X	X
24	Petroleum refining	-	-	232.4	-	284.2	-
25	Chemicals	-	-	424.1	-	974.0	-
26	Other manufacturing	-	-	330.3	28.3	1 053.0	17.6
27	Total manufacturing	-	-	1 095.6	28.3	2 613.9	17.6
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	1 313.5	30.9	4 208.7	17.6
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	153.2	-	240.4	-
35	Road transport and urban transit	-	-	-	30.8	11.9	-
36	Retail pump sales	-	-	5.2	30.9	-	-
37	Transportation	-	-	158.4	61.7	252.3	-
38	Agriculture	-	-	42.5	15.4	234.8	-
39	Residential	23.1	-	834.5	97.7	1 395.3	-
40	Public administration	-	-	23.8	2.6	133.2	-
41	Commercial and other institutional	-	-	548.9	48.8	2 277.1	-
42	Statistical difference	-	-	29.4	1.0	--	-
				terajoules			
1	Production	162 298	796 914	862 568	94 602	1 153	
2	Exports	43 337	33 473	2 996	10 535		
3	Imports			10		2	
4	Inter-regional transfers	-16 237	- 544 632	- 598 983	50 729	-1 560	
5	Stock variation (change and adj.)	201	39 310	6 477	3 087		
6	Inter-product transfers	-	-				
7	Other adjustments	-4	-3 875		797		
8	Availability	102 520	175 625	267 076	35 627	- 406	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	101 878		8 720			
10	(b) Electricity - by industry	-		4 515			
11	(c) Coke and manufactured gases	-					
12	(d) Refined products		175 625		8 469		
13	(e) Steam generation			54			
14	Net supply	642	-	253 785	27 158	- 406	48
15	Producer consumption	207	-	108 294	49	4 162	
16	Non-energy use	-	-	33 887	24 502		
17	Energy use - final demand	435	-	110 494	6 564	30 605	48
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	8 240	66	5 741	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	923	-	496	-
21	Iron and steel	-	-	361	-	252	-
22	Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23	Cement	-	-	X	X	X	X
24	Petroleum refining	-	-	8 789	-	1 023	-
25	Chemicals	-	-	16 040	-	3 506	-
26	Other manufacturing	-	-	12 491	722	3 791	48
27	Total manufacturing	-	-	41 437	722	9 410	48
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	49 677	789	15 151	48
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	5 795	-	866	-
35	Road transport and urban transit	-	-	-	786	43	-
36	Retail pump sales	-	-	195	789	-	-
37	Transportation	-	-	5 990	1 575	908	-
38	Agriculture	-	-	1 607	393	845	-
39	Residential	435	-	31 560	2 494	5 023	-
40	Public administration	-	-	899	66	480	-
41	Commercial and other institutional	-	-	20 760	1 246	8 197	-
42	Statistical difference	-	-	1 111	18	--	-

TABLEAU 11A. L'énergie primaire et secondaire - Alberta - 1987 Trimestre 4

	Coke						
	kilotonnes	gigalitres	megalitres			Trimestre 4	
			5 095.9			Production	1
			76.6			Exportations	2
			5.8			Importations	3
			-1 892.6			Transferts inter-régions	4
			288.2			Variation des stocks	5
			-54.2			Transferts inter-produits	6
			2 790.1	9 770.1		Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
						Transforme en autres combustibles	
						a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
			2 788.7	9 770.1		Disponibilité nette	14
						Autoconsommation	15
						Usage non-énergétique	16
			2 154.0			Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
			175.8			Total minier	19
						Pâtes et papier et scieries	20
						Sidérurgie	21
						Fonte et affinage	22
						Fabricants de ciment	23
						Raffinage pétrolier	24
						Produits chimiques	25
						Manufacturier - autres	26
			23.8			Total manufacturier	27
						Forestier	28
			41.8			Construction	29
			247.6			Total industriel	30
			147.4			Sociétés ferroviaires	31
			172.0			Lignes aériennes	34
						Maritimes	37
						Pipelines	38
						Transport commercial et en commun	39
						Ventes au détail (pompe)	40
			1 462.1			Transport	41
						Agriculture	42
						Domestique	43
						Administration publique	44
						Commerces et autres institutions	45
			153.6			Difference statistique	46
		terajoules					
1 917 532			187 580	15 147		Production	1
90 341			2 936		93 278	Exportations	2
13			226		238	Importations	3
1 212 140			-70 666		-1 282 803	Transferts inter-régions	4
29 947			10 671		40 618	Variation des stocks	5
			882		882	Transferts inter-produits	6
4 676			-1 901		-6 579	Autres ajustements	7
580 441			102 513	35 172		Disponibilité	8
						Transforme en autres combustibles	
						a) Énergie électrique - par services	9
110 598			45		110 643	b) Énergie électrique - par industries	10
4 515			14		4 529	c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
184 093					184 093	e) Production de vapeur	13
54					54		
281 179			102 454	35 172	418 854	Disponibilité nette	14
			9 344		122 605	Autoconsommation	15
			10 095		68 486	Usage non-énergétique	16
			78 488		226 634	Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
			7 107		21 154	Total minier	19
			146		1 564	Pâtes et papier et scieries	20
					622	Sidérurgie	21
					X	Fonte et affinage	22
					X	Fabricants de ciment	23
					9 812	Raffinage pétrolier	24
					19 606	Produits chimiques	25
					17 656	Manufacturier - autres	26
			922		52 540	Total manufacturier	27
					258	Forestier	28
					1 604	Construction	29
			9 890		75 556	Total industriel	30
					5 702	Sociétés ferroviaires	31
					4 379	Lignes aériennes	34
					2	Maritimes	37
					6 674	Pipelines	38
					7 820	Transport commercial et en commun	39
					36 326	Ventes au détail (pompe)	40
			52 428		60 902	Transport	41
					10 660	Agriculture	42
					40 027	Domestique	43
					3 724	Administration publique	44
					35 766	Commerces et autres institutions	45
					1 129	Difference statistique	46

TABLE 11B. Primary and Secondary Energy - Alberta - 1987 Quarter 4

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
- Year-to-date -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	25 738.6	78 937.7	77 383.1	14 498.6	1 450.4	
2	Exports	5 120.2	3 963.2	191.9	1 031.4		
3	Imports	-	-	1.1	-	2.5	
4	Inter-regional transfers	-1 673.5	-56 056.3	-52 491.5	-6 997.4	464.7	
5	Stock variation (change and adj.)	-214.8	743.7	-154.6	451.6		
6	Inter-product transfers	-	-	-	-		
7	Other adjustments	-15.8	-169.4	-	532.3		
8	Availability	19 143.8	18 005.1	24 855.4	6 550.5	988.2	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	19 077.0	-	594.0	-		
11	(b) Electricity - by industry	-	-	468.4	-		
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-		
13	(d) Refined products	-	18 005.1	-	1 128.9		
14	(e) Steam generation	-	-	5.2	-		63.4
15	Net supply	66.8	-	23 787.8	5 421.6	988.2	63.4
16	Producer consumption	18.9	-	10 354.0	6.6	3 120.5	
17	Non-energy use	-	-	3 168.9	5 112.4		
18	Energy use - final demand	48.0	-	10 698.0	879.5	33 369.5	63.4
19	Iron mines	-	-	-	-		
20	Total mining	-	-	681.4	8.9	6 143.7	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	93.7	-	543.2	
22	Iron and steel	-	-	37.7	-	231.5	
23	Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
24	Cement	-	-	X	X	X	X
25	Petroleum refining	-	-	912.8	-	1 106.6	
26	Chemicals	-	-	1 781.9	-	3 830.1	
27	Other manufacturing	-	-	1 584.1	96.5	3 916.4	63.4
28	Total manufacturing	-	-	4 646.7	96.5	9 941.7	63.4
29	Forestry	-	-	-	-		
30	Construction	-	-	-	-		
31	Total industrial	-	-	5 328.2	105.4	16 085.4	63.4
32	Railways	-	-	-	-		
33	Airlines	-	-	-	-		
34	Marine	-	-	-	-		
35	Pipelines	-	-	413.5	-	840.9	
36	Road transport and urban transit	-	-	-	106.2	44.8	
37	Retail pump sales	-	-	21.0	105.3		
38	Transportation	-	-	434.5	211.5	885.8	-
39	Agriculture	-	-	178.0	52.6	1 017.0	
40	Residential	48.0	-	2 806.6	334.5	5 689.7	
41	Public administration	-	-	80.6	8.8	497.9	
42	Commercial and other institutional	-	-	1 870.1	166.7	9 193.8	
43	Statistical difference	-	-	- 433.1	-13.9	--	-
		terajoules					
1	Production	547 266	3 039 889	2 926 629	333 518	5 221	
2	Exports	141 318	152 623	7 257	27 912		
3	Imports	-	-	43	-	9	
4	Inter-regional transfers	-46 172	-2 158 727	-1 985 228	-177 965	-1 673	
5	Stock variation (change and adj.)	-6 059	28 639	-5 847	7 543		
6	Inter-product transfers	-	-	-	-		
7	Other adjustments	424	-6 524	-	15 301		
8	Availability	365 410	693 377	940 032	135 398	3 557	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	363 988	-	22 466	-		
11	(b) Electricity - by industry	-	-	17 715	-		
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-		
13	(d) Refined products	-	693 377	-	32 309		
14	(e) Steam generation	-	-	197	-		
15	Net supply	1 422	-	899 653	103 089	3 557	174
16	Producer consumption	520	-	391 588	168	11 234	
17	Non-energy use	-	-	119 846	95 838		
18	Energy use - final demand	902	-	404 598	22 454	120 130	174
19	Iron mines	-	-	-	-		
20	Total mining	-	-	25 771	227	22 117	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	3 545	-	1 956	
22	Iron and steel	-	-	1 428	-	834	
23	Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
24	Cement	-	-	X	X	X	X
25	Petroleum refining	-	-	34 522	-	3 984	
26	Chemicals	-	-	67 392	-	13 789	
27	Other manufacturing	-	-	59 909	2 464	14 099	174
28	Total manufacturing	-	-	175 740	2 464	35 790	174
29	Forestry	-	-	-	-		
30	Construction	-	-	-	-		
31	Total industrial	-	-	201 511	2 691	57 907	174
32	Railways	-	-	-	-		
33	Airlines	-	-	-	-		
34	Marine	-	-	-	-		
35	Pipelines	-	-	15 638	-	3 027	
36	Road transport and urban transit	-	-	-	2 711	161	
37	Retail pump sales	-	-	793	2 688		
38	Transportation	-	-	16 431	5 400	3 189	-
39	Agriculture	-	-	6 733	1 343	3 661	
40	Residential	902	-	106 147	8 540	20 483	
41	Public administration	-	-	3 048	225	1 792	
42	Commercial and other institutional	-	-	70 729	4 256	33 098	
43	Statistical difference	-	-	-16 380	- 257	--	-

		Coke oven gas						
		Gaz de fours à coke						
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	***	***	- Cumulatif de l'année		
		-	19 985 4			Production	1	
		-	275 7			Exportations	2	
		-	15 3			Importations	3	
		-	-8 019 3			Transferts inter-régions	4	
		-	320 7			Variation des stocks	5	
		-	- 213 2			Transferts inter-produits	6	
		-	11 171.9	35 501 8		Autres ajustements	7	
		-	4 5			Disponibilité	8	
		-	2 2			Transforme en autres combustibles		
		-				a) Energie électrique par services		
		-				b) Energie électrique par industries		
		-				c) Coke et gaz manufacturé		
		-				d) Produits raffinés		
		-				e) Production de vapeur		
		-	11 165.2	35 501 8		Disponibilité nette	14	
		-	912 6			Autoconsommation		
		-	1 256 7			Usage non-énergétique		
		-	8 432.1			Usage énergétique - écoulement final	17	
		-				Mines de fer		
		-	778.0			Total minier	19	
		-	12 6			Pâtes et papier et scieries		
		-	0 8			Sidérurgie		
		-				Fonte et affinage		
		-				Fabricants de ciment		
		-				Raffinage pétrolier		
		-				Produits chimiques		
		-				Manufacturier - autres		
		-	102.2			Total manufacturier	27	
		-				Forestier		
		-				Construction		
		-	1 043.4			Total industriel	30	
		-	519 1			Sociétés ferroviaires		
		-	514 8			Lignes aériennes		
		-	0 4			Maritimes		
		-	1 2			Pipelines		
		-	7 55 4			Transport commercial et en commun		
		-	3 521 5			Ventes au détail (pompes)		
		-	5 592 3			Transport	41	
		-	908 8			Agriculture		
		-	30 5			Domestique		
		-	356 9			Administration publique		
		-	606 0			Commerces et autres institutions		
		-	0 8			Difference statistique	46	
							</	

TABLE 11C. Refined Petroleum Products - Alberta - 1987 Quarter 4

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers
- Quarter 4 -		thousands of cubic metres					
1	Production	292.5	203.2	1 851.9	40.6	1 584.6	-
2	Exports	-	-	15.1	0.6	49.6	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-3.3	-	- 666.3	-9.4	- 663.9	-12.2
5	Stock variation (change and adj.)	17.3	-	78.6	11.0	108.1	-0.6
6	Inter-product transfers	- 132.9	-	130.2	-15.2	-68.8	44.0
7	Other adjustments	9.4	-	-60.8	10.9	7.6	-11.2
8	Availability	148.3	203.2	1 161.3	15.4	701.8	21.1
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	1.2	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
14	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	148.3	203.2	1 161.3	15.4	700.6	21.1
15	Producer consumption	-	203.2	0.1	-	0.3	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	1 161.2	15.4	700.4	21.1
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	3.1	76.2	12.5
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	3.8	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	0.2	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	0.7	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.2	14.8	0.2
27	Total manufacturing	†	-	-	0.2	22.2	0.2
28	Forestry	†	-	-	-	6.4	-
29	Construction	†	-	-	0.1	40.7	0.4
30	Total industrial	†	-	-	3.4	145.6	13.2
31	Railways	†	-	-	-	147.4	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	0.3	-
39	Road transport and urban transit	†	-	63.1	-	124.1	-
40	Retail pump sales	†	-	879.5	-	125.6	-
41	Transportation	†	-	942.6	-	397.6	-
42	Agriculture	†	-	119.1	0.5	93.6	1.2
43	Residential	†	-	-	9.0	-	4.6
44	Public administration	†	-	10.4	0.1	16.7	0.3
45	Commercial and other institutional	†	-	89.1	2.4	46.9	1.8
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	8 070	8 478	64 186	1 532	61 293	-
2	Exports	-	-	522	21	1 920	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-85	-	-23 095	- 353	-25 679	- 472
5	Stock variation (change and adj.)	468	-	2 726	414	4 180	-21
6	Inter-product transfers	-3 804	-	4 513	- 574	-2 661	1 702
7	Other adjustments	261	-	-2 106	411	293	- 434
8	Availability	3 974	8 478	40 249	581	27 145	817
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	45	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	2
14	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	3 974	8 478	40 249	581	27 100	815
15	Producer consumption	-	8 478	3	-	10	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	40 247	580	27 090	815
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	115	2 949	484
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	146	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	9	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	28	-
26	Other manufacturing	†	-	-	9	573	9
27	Total manufacturing	†	-	-	9	861	9
28	Forestry	†	-	-	-	246	-
29	Construction	†	-	-	5	1 574	17
30	Total industrial	†	-	-	129	5 631	511
31	Railways	†	-	-	-	5 702	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	2	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	13	-
39	Road transport and urban transit	†	-	2 189	-	4 802	-
40	Retail pump sales	†	-	30 482	-	4 860	-
41	Transportation	†	-	32 670	-	15 378	-
42	Agriculture	†	-	4 127	18	3 621	48
43	Residential	†	-	-	338	-	177
44	Public administration	†	-	360	5	648	10
45	Commercial and other institutional	†	-	3 090	90	1 812	70
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-

TABLEAU 11C. Produits pétroliers raffinés - Alberta - 1987 Trimestre 4

Importations Total (ml)	Exportations Total (ml)	Disponibilité inter-régions (ml)	Disponibilité inter-régions (ml)	Produit brut Total (ml)	Produit brut Total (ml)		
Importations Total (ml)	Exportations Total (ml)	Disponibilité inter-régions (ml)	Disponibilité inter-régions (ml)	Produit brut Total (ml)	Produit brut Total (ml)		
milliers de mètres cubes						Trimestre 4	
56 6	1 264	24 1	323 7	229 8	2 790 1	Production	
11 1						Exportations	
49 1		-19 4	- 128 6			Importations	
6 7		0 2	22 7			Transferts inter-régions	
		-0 1	- 1 1			Variation des stocks	
10 7		-0 5	- 7 8			Transferts inter-produits	
5 5	136 5	3 8	163 5	229 8	2 790 1	Autres ajustements	
0 8						Disponibilité	8
5 2	136 5	3 8	163 5	229 8	2 788 7	Transformé en autres combustibles	
						a) Énergie électrique - par services	
5 2	83 5	3 8	163 5		2 154 0	b) Énergie électrique - par industries	
0 5	83 5	-	-		175 8	c) Production de vapeur	
x						Disponibilité nette	14
x						Autoconsommation	
0 8						Usage non énergétique	
0 3						Usage énergétique - écoulement final	17
1 0						Mines de fer	
0 3						Total minier	19
0 2						Pâtes et papier et scieries	
1 9	83 5	-	-		247 6	Sidérurgie	
						Fonderie et affinage	
						Fabricants de ciment	
						Produits chimiques	
						Manufacturier - autres	
						Total manufacturier	27
						Forestier	
						Construction	
						Total industriel	30
						Sociétés ferroviaires	
						Lignes aériennes canadiennes	
						Lignes aériennes étrangères	
						Lignes maritimes domestiques	
						Lignes maritimes étrangères	
						Pipelines	
						Transport commercial et en commun	
						Ventes au détail (pompes)	
						Transport	41
						Agriculture	
						Domestique	
						Administration publique	
						Commerces et autres institutions	
						Difference statistique	46
terajoules						Trimestre 4	
2 112	5 462	807	11 637	9 254	102 513	Production	1
462		1	11 637		2 936	Exportations	2
-1 632		- 650	- 4 620		226	Importations	3
237	325	7	4 620		10 671	Transferts inter-régions	4
447		-3	- 40		882	Variation des stocks	5
228	5 786	-18	- 282		1 901	Transferts inter-produits	6
		127	5 874	9 254	102 513	Autres ajustements	7
12						Disponibilité	8
216	5 786	127	5 874	9 254	102 454	Transformé en autres combustibles	
						a) Énergie électrique - par services	
						b) Énergie électrique - par industries	
						c) Production de vapeur	
						Disponibilité nette	14
						Autoconsommation	
						Usage non énergétique	
						Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	
						Total minier	19
						Pâtes et papier et scieries	
						Sidérurgie	
						Fonderie et affinage	
						Fabricants de ciment	
						Produits chimiques	
						Manufacturier - autres	
						Total manufacturier	27
						Forestier	
						Construction	
						Total industriel	30
						Sociétés ferroviaires	
						Lignes aériennes canadiennes	
						Lignes aériennes étrangères	
						Lignes maritimes domestiques	
						Lignes maritimes étrangères	
						Pipelines	
						Transport commercial et en commun	
						Ventes au détail (pompes)	
						Transport	41
						Agriculture	
						Domestique	
						Administration publique	
						Commerces et autres institutions	
						Difference statistique	46

TABLE 11D. Refined Petroleum Products - Alberta - 1987 Quarter 4

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Year-to-date -		thousands of cubic metres					
1	Production	931.6	783.2	7 506.6	113.5	5 839.0	-
2	Exports	-	-	72.7	0.8	173.8	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-2.7	-	-3 158.7	-27.0	-2 540.5	-63.1
5	Stock variation (change and adj.)	12.4	-	101.6	-0.1	58.1	0.3
6	Inter-product transfers	- 387.5	-	351.5	-58.6	- 257.1	137.1
7	Other adjustments	33.9	-	- 135.7	7.7	-47.9	-15.8
8	Availability	563.0	783.2	4 389.4	34.9	2 761.7	58.5
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	4.5	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	0.3
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	563.0	783.2	4 389.4	34.9	2 757.2	58.2
15	Producer consumption	-	783.2	0.5	0.1	1.1	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	4 388.2	34.6	2 755.6	57.6
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	7.8	257.8	34.5
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	12.6	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	0.8	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	2.4	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.8	59.4	0.7
27	Total manufacturing	†	-	-	0.8	83.8	0.7
28	Forestry	†	-	-	-	17.3	-
29	Construction	†	-	-	0.3	141.9	1.3
30	Total industrial	†	-	-	8.9	500.8	36.5
31	Railways	†	-	-	-	519.1	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	0.3	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	1.2	-
39	Road transport and urban transit	†	-	236.1	-	499.2	-
40	Retail pump sales	†	-	3 345.7	-	475.8	-
41	Transportation	†	-	3 581.8	-	1 495.7	-
42	Agriculture	†	-	436.4	1.0	467.6	3.8
43	Residential	†	-	-	18.4	-	12.2
44	Public administration	†	-	44.8	0.4	68.2	0.8
45	Commercial and other institutional	†	-	325.2	5.9	223.3	4.3
46	Statistical difference	†	-	0.7	0.2	0.5	0.6
		terajoules					
1	Production	25 664	32 684	260 177	4 278	225 854	-
2	Exports	-	-	2 520	30	6 722	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-67	-	- 109 479	-1 017	-98 265	2 441
5	Stock variation (change and adj.)	341	-	3 521	-4	2 246	-11
6	Inter-product transfers	-11 090	-	12 183	-2 209	-9 946	5 303
7	Other adjustments	948	-	-4 704	289	1 852	- 610
8	Availability	15 114	32 684	152 136	1 314	106 823	2 263
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	174	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	12
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	15 114	32 684	152 136	1 314	106 648	2 251
15	Producer consumption	-	32 684	16	2	42	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	152 095	1 305	106 587	2 230
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	293	9 971	1 333
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	487	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	31	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	94	-
26	Other manufacturing	†	-	-	31	2 299	29
27	Total manufacturing	†	-	-	31	3 243	29
28	Forestry	†	-	-	-	670	-
29	Construction	†	-	-	10	5 487	49
30	Total industrial	†	-	-	334	19 370	1 411
31	Railways	†	-	-	-	20 079	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	11	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	48	-
39	Road transport and urban transit	†	-	8 182	-	19 310	-
40	Retail pump sales	†	-	115 963	-	18 406	-
41	Transportation	†	-	124 145	-	57 854	-
42	Agriculture	†	-	15 126	37	18 087	148
43	Residential	†	-	-	694	-	472
44	Public administration	†	-	1 553	16	2 638	32
45	Commercial and other institutional	†	-	11 271	223	8 638	166
46	Statistical difference	†	-	24	7	19	22

TABLEAU 11D. Produits pétroliers raffinés - Alberta - 1987 Trimestre 4

Produits finis	Pétrole craqué	Aviation gasoline	Aviation turbo-fuel	Total des produits raffinés	Total des produits raffinés		
Mazout aviation	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Total des produits raffinés	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année	
190.3	670.5	129.2	1 182.3	19 985.4	19 985.4	Production	1
24.5	-	0.1	-	275.7	275.7	Exportations	2
-	-	-	-	15.3	15.3	Importations	3
141.9	-	- 113.9	- 502.3	8 019.3	8 019.3	Transferts inter-régions	4
16.4	0.1	0.4	18.6	320.7	320.7	Variation des stocks	5
-	-	9.8	22.8	-	-	Transferts inter-produits	6
25.3	1.7	-6.8	-11.8	- 213.2	- 213.2	Autres ajustements	7
32.7	672.0	17.8	672.4	1 186.2	11 171.9	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	4.5	Transforme en autres combustibles	9
1.9	-	-	-	-	2.2	a) Énergie électrique - par services	0
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	3
30.9	672.0	17.8	672.4	1 186.2	11 165.2	Disponibilité nette	14
0.1	127.4	-	-	-	-	Autoconsommation	5
-	69.7	-	-	-	-	Usage non-énergétique	6
30.8	475.0	17.8	672.3	-	8 432.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	8
2.9	475.0	-	-	-	778.0	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	0
x	-	-	-	-	-	Siderurgie	1
x	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	2
10.4	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	3
6.3	-	-	-	-	-	Produits chimiques	5
16.8	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	6
1.1	-	-	-	-	102.2	Total manufacturier	27
1.4	-	-	-	-	144.4	Forestier	8
22.3	475.0	-	-	-	1 043.4	Construction	9
-	-	4.4	462.9	-	467.3	Total industriel	30
-	-	-	47.5	-	47.5	Sociétés ferroviaires	1
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes canadiennes	2
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	3
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	4
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	5
-	-	-	-	-	-	Pipelines	6
-	-	-	-	-	-	Transport commercial et en commun	7
-	-	4.4	510.4	-	5 592.3	Ventes au détail (pompes)	8
-	-	-	-	-	-	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	4
-	-	-	-	-	-	Domestique	5
8.5	-	0.6	136.0	-	136.6	Administration publique	11
-	-	12.9	25.9	-	38.8	Commerces et autres institutions	12
-	-	-	-	-1.1	0.8	Différence statistique	46
terajoules							
7 941	28 414	4 331	40 479	106 456	738 276	Production	1
1 023	-	4	-	161	10 460	Exportations	2
-	-	-	-	599	599	Importations	3
5 923	-	-3 817	18 047	59 399	- 298 456	Transferts inter-régions	4
685	3	12	670	4 479	11 943	Variation des stocks	5
-	-	327	818	7 260	2 646	Transferts inter-produits	6
1 057	71	- 227	423	5 518	-7 968	Autres ajustements	7
1 366	28 481	598	24 158	47 758	412 693	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	174	Transforme en autres combustibles	9
78	-	-	-	-	89	a) Énergie électrique - par services	0
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	3
1 289	28 481	598	24 158	47 758	412 430	Disponibilité nette	14
3	5 398	-	-	14	38 109	Autoconsommation	5
-	2 954	-	-	47 743	58 147	Usage non-énergétique	6
1 286	20 130	597	24 157	-	308 387	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	8
123	20 130	-	-	-	31 850	Total minier	19
-	-	-	-	-	487	Pâtes et papier et scieries	0
x	-	-	-	-	31	Siderurgie	1
x	-	-	-	-	4	Fonte et affinage	2
436	-	-	-	-	44	Fabricants de ciment	3
264	-	-	-	-	44	Produits chimiques	5
700	-	-	-	-	4 002	Manufacturier - autres	6
47	-	-	-	-	107	Total manufacturier	27
60	-	-	-	-	5 400	Forestier	8
930	20 130	-	-	-	42 175	Construction	9
-	-	147	18 635	-	18 782	Total industriel	30
-	-	-	1 738	-	1 738	Sociétés ferroviaires	1
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes canadiennes	2
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	3
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	4
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	5
-	-	-	-	-	-	Pipelines	6
-	-	-	-	-	-	Transport commercial et en commun	7
-	-	147	18 340	-	200 487	Ventes au détail (pompes)	8
-	-	-	-	-	-	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	4
356	-	19	4 887	-	33 399	Domestique	5
-	-	431	840	-	1 166	Administration publique	11
-	-1	-	-	-49	9 146	Commerces et autres institutions	12
-	-	-	-	-	22 016	Différence statistique	46

Alberta - 1987 Quarter 4

TABLE 11E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 4			Trimestre 4		
		thousands of cubic metres					
1	Production	77.2	3.7	149.5	54.0	311.5	595.9
2	Exports	—	—	—	—	0.2	0.2
3	Imports	—	—	—	5.8	—	5.8
4	Inter-regional transfers	0.5	-0.2	-27.9	-8.0	- 314.9	- 350.4
5	Stock variation (change and adj.)	0.9	0.4	17.2	7.9	26.2	52.7
6	Inter-product transfers	—	0.1	—	0.6	43.3	43.9
7	Other adjustments	-0.2	1.9	4.1	-13.0	-5.2	-12.4
8	Availability	76.7	5.1	108.4	31.3	8.3	229.8
15	Producer consumption	—	—	—	0.1	—	0.1
16	Final demand	76.7	5.1	108.4	31.3	8.3	229.7
19	Total mining	—	—	—	6.3	—	6.3
27	Total manufacturing	76.7	—	20.6	3.3	—	100.6
28	Forestry	—	—	—	0.3	—	0.3
29	Construction	—	—	87.9	1.3	—	89.2
41	Transportation	—	—	—	13.6	—	13.6
42	Agriculture	—	—	—	3.3	—	3.3
44	Public administration	—	—	—	0.6	—	0.6
45	Commercial and other institutional	—	5.1	—	2.5	8.3	15.9
46	Statistical difference	—	—	—	—	—	—

TABLE 11F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 4			Trimestre 4		
		kilotonnes					
1	Production	2 374.9	5 146.2	-	-	-	7 521.2
2	Exports	1 570.2	-	-	-	-	1 570.2
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	- 587.2	-1.5	-	-	-	- 588.8
5	Stock variation (change and adj.)	-2.2	14.0	-	-	-	11.7
7	Other adjustments	-0.1	-	-	-	-	-0.1
8	Availability	219.6	5 130.7	-	-	-	5 350.4
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	212.2	5 107.6	-	-	-	5 319.7
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	7.5	23.2	-	-	-	30.6
15	Producer consumption	7.5	-	-	-	-	7.5
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	-	23.1	-	-	-	23.1
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43	Residential	-	23.1	-	-	-	23.1
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 11G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de petr
		gigawatt hours					
		Quarter 4					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	8 722	238	4	-	-	-
3	by industry	-	713	-	-	2	43
3	Total	8 722	951	4	-	2	43
		Year-to-date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	31 317	878	14	-	-	-
6	by industry	-	2 794	-	2	14	281
6	Total	31 317	3 672	14	2	14	281

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Alberta - 1987 Trimestre 4

TABLEAU 11E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation petrochimique	Produits finis autres qu'huile et graisses	Aliments	Huiles et graisses lubrifiantes	Produits finis autres qu'huile et graisses	Produits finis autres qu'huile et graisses		
Year-to-date						Cumulatif de l'année	
milliers de metres cubes							
440.4	14.5	775.6	183.9	1 224.8	2 639.2	Production	1
-	0.4	3.0	-	0.3	3.7	Exportations	2
-	-	-	15.3	-	15.3	Importations	3
1.9	-2.6	-197.9	-30.5	-1 240.1	-1 469.2	Transferts inter-régions	4
2.2	-1.2	-7.8	6.3	114.2	113.6	Variation des stocks	5
-	-2.0	-	2.5	181.6	182.1	Transferts inter-produits	6
-2.1	6.6	2.9	-48.5	-22.8	-63.9	Autres ajustements	7
438.0	17.5	585.4	116.5	28.9	1 186.2	Disponibilité	8
-	-	-	0.3	-	0.3	Autoconsommation	15
438.0	17.5	586.5	116.1	28.9	1 187.0	Ecoulement final	16
-	-	-	22.3	-	22.3	Total minier	19
438.0	-	81.8	12.5	-	532.3	Total manufacturier	27
-	-	-	1.1	-	1.1	Forestier	28
-	-	502.3	4.6	-	506.9	Construction	29
-	-	-	44.8	-	44.8	Transport	41
-	-	-	18.5	-	18.5	Agriculture	42
-	-	-	2.5	-	2.5	Administration publique	44
-	17.5	2.4	9.7	28.9	58.5	Commerces et autres institutions	45
-	-	-1.1	-	-	-1.1	Difference statistique	46

TABLEAU 11F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Seaux bitumineux	Anthracite	Anthracite	Bitumineux canadien	Bitumineux canadien		
Year-to-date						Cumulatif de l'année	
kilotonnes							
7 202.2	18 536.4	-	-	-	25 738.6	Production	1
5 120.2	-	-	-	-	5 120.2	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-1 671.7	-1.8	-	-	-	-1 673.5	Transferts inter-régions	4
- 229.7	14.9	-	-	-	- 214.8	Variation des stocks	5
-14.4	-1.5	-	-	-	-15.8	Autres ajustements	7
625.6	18 518.2	-	-	-	19 143.8	Disponibilité	8
606.8	18 470.2	-	-	-	19 077.0	Transforme en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Energie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Energie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
18.8	48.0	-	-	-	66.8	Disponibilité nette	14
18.8	-	-	-	-	18.9	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non énergétique	16
-	48.0	-	-	-	48.0	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	48.0	-	-	-	48.0	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 11G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 4							
-	-	-	-	-	8 964	Production de l'énergie électrique:	
-	13	35	-	-	806	par services	1
-	13	35	-	-	9 770	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	32 209	Production de l'énergie électrique:	
-	54	148	-	-	3 292	par services	4
-	54	148	-	-	35 502	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 12A. Primary and Secondary Energy - British Columbia - 1987 Quarter 4

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
- Quarter 4 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	6 227.2	600.5	2 898.7	131.2	15 642.4	-
2	Exports	5 573.0	228.6	4 899.2	177.8	3 069.3	-
3	Imports	-	-	-	-	213.6	-
4	Inter-regional transfers	- 209.2	1 677.5	3 908.3	162.5	435.0	-
5	Stock variation (change and adj.)	383.8	-1.5	6.3	1.2	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	2.2	18.6	-	28.6	-	-
8	Availability	63.2	2 032.3	1 901.5	143.3	13 221.7	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	22.5	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	2 032.3	-	97.4	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	63.2	-	1 879.0	45.9	13 221.7	-
15	Producer consumption	31.2	-	242.3	0.4	1 952.4	-
16	Non-energy use	-	-	-	4.8	-	-
17	Energy use - final demand	32.1	-	1 539.0	124.1	11 852.3	-
18	Iron mines	-	-	X	X	X	-
19	Total mining	-	-	27.2	11.2	940.0	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	2 876.2	-
21	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	20.9	-	94.4	-
25	Chemicals	-	-	170.1	-	438.3	-
26	Other manufacturing	-	-	185.7	12.4	421.3	-
27	Total manufacturing	32.0	-	579.6	12.4	5 623.3	-
28	Forestry	-	-	0.2	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	32.0	-	606.9	23.6	6 563.3	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	118.0	-	11.2	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	27.3	15.2	-
40	Retail pump sales	-	-	5.4	14.9	-	-
41	Transportation	-	-	123.4	42.2	26.4	-
42	Agriculture	-	-	14.1	2.5	139.0	-
43	Residential	-	-	426.1	32.3	2 560.3	-
44	Public administration	-	-	7.3	1.2	239.5	-
45	Commercial and other institutional	-	-	361.2	22.3	2 323.9	-
46	Statistical difference	-	-	97.7	-0.2	-	-
		terajoules					
1	Production	171 870	23 125	109 627	3 464	56 313	-
2	Exports	153 815	8 803	185 288	4 864	11 049	-
3	Imports	-	-	-	-	769	-
4	Inter-regional transfers	-5 776	64 601	147 813	4 351	1 566	-
5	Stock variation (change and adj.)	10 594	-59	237	34	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	61	717	-	971	-	-
8	Availability	1 746	78 265	71 915	3 886	47 598	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	852	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	78 265	-	2 788	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1 746	-	71 064	1 099	47 598	-
15	Producer consumption	861	-	9 164	10	7 029	-
16	Non-energy use	-	-	-	137	-	-
17	Energy use - final demand	885	-	58 206	3 168	42 668	-
18	Iron mines	-	-	X	X	X	-
19	Total mining	-	-	1 028	286	3 384	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	5 997	-	10 354	-
21	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	792	-	340	-
25	Chemicals	-	-	6 434	-	1 578	-
26	Other manufacturing	-	-	7 022	31.7	1 517	-
27	Total manufacturing	885	-	21 920	317	20 244	-
28	Forestry	-	-	6	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	885	-	22 954	603	23 628	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	4 464	-	40	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	697	55	-
40	Retail pump sales	-	-	204	380	-	-
41	Transportation	-	-	4 668	1 077	95	-
42	Agriculture	-	-	535	64	500	-
43	Residential	1	-	16 114	825	9 217	-
44	Public administration	-	-	275	31	862	-
45	Commercial and other institutional	-	-	13 659	569	8 366	-
46	Statistical difference	-	-	3 694	-4	-	-

TABLE 12B. Primary and Secondary Energy - British Columbia - 1987 Quarter 4

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
- Year-to-date -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	21 990.2	2 301.9	8 895.2	400.8	61 086.9	-
2	Exports	21 129.6	1 304.6	17 646.4	601.6	12 814.6	-
3	Imports	-	12.8	-	1.4	493.1	-
4	Inter-regional transfers	-1 123.4	6 749.0	14 858.0	617.0	469.7	-
5	Stock variation (change and adj.)	- 473.7	2.6	4.6	4.9	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	0.1	-	-	-
7	Other adjustments	0.1	-18.4	-	58.7	-	-
8	Availability	211.0	7 743.3	6 102.3	481.2	49 235.1	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	10.1	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	87.6	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	7 743.3	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	323.0	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	211.0	-	6 004.6	158.2	49 235.1	-
15	Producer consumption	116.0	-	760.5	2.1	4 937.1	-
16	Non-energy use	-	-	-	9.1	-	-
17	Energy use - final demand	94.9	-	5 121.9	455.3	46 455.3	-
18	Iron mines	-	-	X	X	X	-
19	Total mining	-	-	101.0	41.1	3 581.2	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	610.5	-	11 496.8	-
21	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	78.0	-	370.3	-
25	Chemicals	-	-	660.4	-	1 735.1	-
26	Other manufacturing	-	-	660.0	45.5	1 613.2	-
27	Total manufacturing	74.3	-	2 150.0	45.5	21 885.1	-
28	Forestry	-	-	0.7	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	74.3	-	2 251.7	86.6	25 466.3	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	47.5	-
38	Pipelines	-	-	362.7	-	59.8	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	100.1	-	-
40	Retail pump sales	-	-	19.4	54.6	-	-
41	Transportation	-	-	382.1	154.7	107.3	-
42	Agriculture	-	-	53.9	9.2	479.8	-
43	Residential	20.7	-	1 306.5	118.5	10 406.4	-
44	Public administration	-	-	26.6	4.4	884.6	-
45	Commercial and other institutional	-	-	1 101.0	81.9	9 111.0	-
46	Statistical difference	-	-	122.2	-0.3	--	-

		terajoules					
1	Production	606 929	88 646	336 417	10 656	219 913	-
2	Exports	583 177	50 240	667 389	16 520	46 133	-
3	Imports	-	493	-	36	1 775	-
4	Inter-regional transfers	-31 007	259 904	561 931	16 651	1 691	-
5	Stock variation (change and adj.)	-13 074	- 101	175	129	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	4	-	-	-
7	Other adjustments	5	- 710	-	2 021	-	-
8	Availability	5 822	298 193	230 788	12 972	177 246	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	382	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	3 312	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	298 193	-	9 244	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	5 822	-	227 094	3 728	177 246	-
15	Producer consumption	3 202	-	28 762	54	17 774	-
16	Non-energy use	-	-	-	260	-	-
17	Energy use - final demand	2 620	-	193 710	11 624	167 239	-
18	Iron mines	-	-	X	X	X	-
19	Total mining	-	-	3 821	1 049	12 892	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	23 088	-	41 389	-
21	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	2 951	-	1 333	-
25	Chemicals	-	-	24 975	-	6 246	-
26	Other manufacturing	-	-	24 962	1 162	5 807	-
27	Total manufacturing	2 049	-	81 311	1 162	78 786	-
28	Forestry	-	-	26	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	2 049	-	85 158	2 211	91 679	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	13 718	-	171	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	2 556	215	-
40	Retail pump sales	-	-	734	1 394	-	-
41	Transportation	-	-	14 452	3 949	386	-
42	Agriculture	-	-	2 040	235	1 727	-
43	Residential	571	-	49 411	3 025	37 463	-
44	Public administration	-	-	1 008	112	3 184	-
45	Commercial and other institutional	-	-	41 641	2 091	32 799	-
46	Statistical difference	-	-	4 622	-6	--	-

TABLEAU 12B. L'énergie primaire et secondaire - Colombie-Britannique - 1987 Trimestre 4

		Coke oven gas		electricity			
		Gaz de fours à coke		Énergie électrique (thermique)			
		gigalitres	megalitres			- Cumulatif de l'année	
			9 448.0			Production	1
			1 412.0			Exportations	2
			445.6			Importations	3
			2 001.3			Transferts inter régions	4
			31.1			Variation des stocks	5
			-1 051.2			Transferts inter produits	6
						Autres ajustements	7
			9 400.6	2 157.3		Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles	
			31.8			a) Énergie électrique - par services	9
			53.6			b) Énergie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
			9 315.1	2 157.3		Disponibilité nette	14
						Autoconsommation	15
						Usage non-énergétique	16
			7 837.0			Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
			178.2			Total minier	19
						Pâtes et papier et sciées	20
						Sidérurgie	21
						Fonte et affinage	22
						Fabricants de ciment	23
						Raffinage pétrolier	24
						Produits chimiques	25
						Manufacturier - autres	26
			718.9			Total manufacturier	27
						Forestier	28
						Construction	29
			1 227.5			Total industriel	30
						Sociétés ferroviaires	31
						Lignes aériennes	32
						Maritimes	33
						Pipelines	34
						Transport commercial et en commun	35
						Ventes au détail (pompes)	36
			5 529.2			Transport	37
						Agriculture	38
						Domestique	39
						Administration publique	40
						Commerces et autres institutions	41
			-3.8			Difference statistique	42
		terajoules					
1 262 560			347 076			Production	1
1 363 459			50 917	1 414 376		Exportations	2
2 303	1 219		17 808	21 330		Importations	3
809 169			76 615	885 784		Transferts inter régions	4
-13 129	13		767	-12 349		Variation des stocks	5
4			815	818		Transferts inter produits	6
1 315	4		-41 220	-39 901		Autres ajustements	7
725 022	1 210	-	349 409	7 766		Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles	
382			1 111	1 611		a) Énergie électrique - par services	9
3 312			1 111	5 495		b) Énergie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacturé	11
307 437				307 437		d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
413 890	1 210	-	345 996	7 766	768 862	Disponibilité nette	14
					69 015	Autoconsommation	15
					29 927	Usage non-énergétique	16
	1 202	-	289 054		665 449	Usage énergétique - écoulement final	17
					X	Mines de fer	18
			6 910		24 673	Total minier	19
					89 588	Pâtes et papier et sciées	20
					X	Sidérurgie	21
					X	Fonte et affinage	22
					X	Fabricants de ciment	23
					X	Raffinage pétrolier	24
					4 284	Produits chimiques	25
					31 338	Manufacturier - autres	26
					35 643	Total manufacturier	27
	1 202	-	29 266		193 777	Forestier	28
					10 035	Construction	29
					2 918	Total industriel	30
	1 202	-	49 104		231 403	Sociétés ferroviaires	31
					11 102	Lignes aériennes	32
					24 037	Maritimes	33
					20 909	Pipelines	34
					13 954	Transport commercial et en commun	35
					28 991	Ventes au détail (pompes)	36
					119 182	Transport	37
			199 387		218 175	Agriculture	38
					10 050	Domestique	39
					100 287	Administration publique	40
					12 498	Commerces et autres institutions	41
					93 038	Difference statistique	42
			-144		4 472		

TABLE 12C. Refined Petroleum Products - British Columbia - 1987 Quarter 4

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts legers
- Quarter 4 -		thousands of cubic metres					
1	Production	98.4	102.9	968.6	118.1	628.1	16.5
2	Exports	-	-	219.8	2.8	90.2	12.8
3	Imports	-	-	35.0	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	-	72.6	1.0	143.1	1.6
5	Stock variation (change and adj.)	0.9	-	34.2	6.5	16.4	0.7
6	Inter-product transfers	16.9	-	40.1	-90.5	-66.1	110.7
7	Other adjustments	2.6	-	-26.1	2.6	9.6	5.9
8	Availability	83.2	102.9	836.3	21.9	640.8	109.3
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	8.1	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	5.5	-
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
14	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	83.2	102.9	836.3	21.9	627.3	109.3
16	Producer consumption	-	102.9	-	-	1.0	-
17	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	†	-	836.3	21.9	626.3	109.2
19	Iron mines	†	-	-	-	X	-
20	Total mining	†	-	-	2.1	44.2	1.7
21	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	46.8	-
22	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
23	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
24	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	0.4	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.7	15.9	4.4
27	Total manufacturing	†	-	-	0.7	65.1	4.4
28	Forestry	†	-	-	0.4	59.9	1.1
29	Construction	†	-	-	0.1	14.6	1.8
30	Total industrial	†	-	-	3.2	183.9	9.1
31	Railways	†	-	-	-	79.9	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	65.9	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	8.8	-
36	Pipelines	†	-	-	-	0.3	-
37	Road transport and urban transit	†	-	47.5	-	119.3	-
38	Retail pump sales	†	-	727.3	-	63.5	-
39	Transportation	†	-	774.8	-	337.9	-
40	Agriculture	†	-	12.9	1.2	22.9	4.0
41	Residential	†	-	-	14.6	-	69.8
42	Public administration	†	-	9.1	0.2	38.5	7.9
43	Commercial and other institutional	†	-	39.5	2.7	43.2	18.5
44	Statistical difference	†	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	2 653	4 292	33 573	4 449	24 295	637
2	Exports	-	-	7 618	105	3 488	495
3	Imports	-	-	1 215	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	-	2 517	38	5 533	63
5	Stock variation (change and adj.)	24	-	1 185	243	- 635	29
6	Inter-product transfers	- 484	-	1 390	-3 411	2 557	4 280
7	Other adjustments	68	-	- 904	99	370	- 230
8	Availability	2 213	4 292	28 987	827	24 788	4 227
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	312	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	212	-
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
14	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	2 213	4 292	28 987	827	24 264	4 227
16	Producer consumption	-	4 292	1	-	38	1
17	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	†	-	28 985	827	24 226	4 225
19	Iron mines	†	-	-	-	X	-
20	Total mining	†	-	-	79	1 711	66
21	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	1 809	-
22	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
23	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
24	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	14	-
26	Other manufacturing	†	-	-	25	615	172
27	Total manufacturing	†	-	-	25	2 519	172
28	Forestry	†	-	-	14	2 316	42
29	Construction	†	-	-	3	566	70
30	Total industrial	†	-	-	121	7 112	351
31	Railways	†	-	-	-	3 092	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	2 551	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	340	-
36	Pipelines	†	-	-	-	11	-
37	Road transport and urban transit	†	-	1 646	-	4 616	-
38	Retail pump sales	†	-	25 207	-	2 457	-
39	Transportation	†	-	26 853	-	13 068	-
40	Agriculture	†	-	448	46	886	155
41	Residential	†	-	-	551	-	2 701
42	Public administration	†	-	315	7	1 488	305
43	Commercial and other institutional	†	-	1 369	101	1 671	715
44	Statistical difference	†	-	-	-	-	-

TABLEAU 12C. Produits pétroliers raffinés - Colombie-Britannique - 1987 Trimestre 4

Produits gros-poids	Produits légers combustibles	Aviation gasoline	Aviation jet fuel	Autres produits	Total refined products		
Majorants cubiques	Produits combustibles	Essence d'aviation	Autres produits	Produits combustibles	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						Trimestre 4	
182.1	10.4	8.1	223.1	41.9	41.9	Production	1
5.6		5.9	65.1	1.1	1.1	Exportations	2
22.0	17.0		45.2	1.1	1.1	Importations	3
2.3		15.3	7.5	1.1	1.1	Transferts inter-régions	4
8.8		3.8	-1.7	1.1	1.1	Variation des stocks	5
12.8		0.4	-4.4	1.1	1.1	Transferts inter-produits	6
2.1		-7.4	-14.1	1.1	1.1	Autres ajustements	7
206.9	27.4	6.7	193.8	142.2	2 371.4	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles	
11.5						a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						c) Production de vapeur	11
195.3	27.4	6.7	193.8	142.2	2 346.3	Disponibilité nette	14
2.4	10.4					Autoconsommation	15
	16.4					Usage non-énergétique	16
193.0	0.6	6.7	193.8		1 987.8	Usage énergétique - écoulement final	17
x						Mines de fer	18
1.9	-	-	-	-	50.0	Total minier	19
112.4						Pâtes et papier et scieries	20
x						Siderurgie	21
x						Fonte et affinage	22
x	0.6					Fabricants de ciment	23
0.3						Produits chimiques	24
4.7						Manufacturier - autres	25
117.4	0.6	-	-	-	188.3	Total manufacturier	27
6.8						Forestier	28
						Construction	29
126.1	0.6	-	-	-	322.9	Total industriel	30
		0.4	146.2			Sociétés ferroviaires	31
			34.2			Lignes aériennes canadiennes	32
30.7						Lignes aériennes étrangères	33
26.7						Lignes maritimes domestiques	34
						Lignes maritimes étrangères	35
						Pipelines	36
						Transport commercial et en commun	37
						Ventes au détail (pompes)	38
57.4	-	0.4	180.4	-	1 350.8	Transport	41
						Agriculture	42
3.7		0.1	1.1			Domestique	43
5.7		6.2	6.3			Administration publique	44
-	-	-	-	-		Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
7 600	440	272	8 016	2 190	88 414	Production	1
233		198	2 340	474	14 955	Exportations	2
918	720		1 624	1 180	5 642	Importations	3
95		512	268	7 188	16 114	Transferts inter-régions	4
366		126	60	1 588	514	Variation des stocks	5
533		13	15.7	544	18	Transferts inter-produits	6
86		- 248	506	6 425	7 650	Autres ajustements	7
8 633	1 160	224	6 963	5 805	88 119	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles	
482						a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						c) Production de vapeur	11
8 152	1 160	224	6 963	5 805	87 114	Disponibilité nette	14
99	440		1	1	4 814	Autoconsommation	15
	695			5 805	6 588	Usage non-énergétique	16
8 053	25	224	6 962	-	73 528	Usage énergétique - écoulement final	17
x	-					Mines de fer	18
80	-	-	-	-	1 937	Total minier	19
4 691						Pâtes et papier et scieries	20
x						Siderurgie	21
x						Fonte et affinage	22
x	25					Fabricants de ciment	23
13						Produits chimiques	24
197						Manufacturier - autres	25
4 901	25	-	-	-	7 643	Total manufacturier	27
282						Forestier	28
						Construction	29
5 263	25	-	-	-	12 873	Total industriel	30
		14	5 254			Sociétés ferroviaires	31
			1 222			Lignes aériennes canadiennes	32
1 381						Lignes aériennes étrangères	33
1 113						Lignes maritimes domestiques	34
						Lignes maritimes étrangères	35
						Pipelines	36
						Transport commercial et en commun	37
						Ventes au détail (pompes)	38
2 395	-	14	6 481	-	48 812	Transport	41
1						Agriculture	42
156		4	284			Domestique	43
238		206	276			Administration publique	44
-	-	-	-	-		Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

TABLE 12D. Refined Petroleum Products - British Columbia - 1987 Quarter 4

		Refinery LPG's - GPI, des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Esence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts legers
- Year-to-date -							
		thousands of cubic metres					
1	Production	365.3	409.5	3 738.2	281.3	2 488.8	14.3
2	Exports	-	-	600.5	15.3	263.9	44.3
3	Imports	-	-	35.0	-	4.8	-
4	Inter-regional transfers	-0.8	-	456.8	9.0	441.6	3.5
5	Stock variation (change and adj.)	2.6	-	52.7	2.7	11.5	2.7
6	Inter-product transfers	53.3	-	38.1	213.9	268.4	412.6
7	Other adjustments	-0.6	-	-69.3	1.5	-6.2	20.2
8	Availability	308.1	409.5	3 545.7	59.9	2 385.1	363.2
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	31.8	-
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	18.3	-
14	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	308.1	409.5	3 545.7	59.9	2 335.0	363.2
16	Producer consumption	-	409.5	0.2	-	4.3	0.1
17	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	†	-	3 545.6	59.9	2 331.3	364.9
19	Iron mines	†	-	-	-	X	-
20	Total mining	†	-	-	6.2	155.6	8.8
21	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	164.4	-
22	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
23	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
24	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	X	-
26	Other manufacturing	†	-	-	-	1.3	-
27	Total manufacturing	†	-	-	2.7	54.5	11.3
28	Forestry	†	-	-	-	1.3	-
29	Construction	†	-	-	-	200.4	3.7
30	Total industrial	†	-	-	10.6	646.9	34.2
31	Railways	†	-	-	-	287.0	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	281.4	-
36	Pipelines	†	-	-	-	22.1	-
37	Road transport and urban transit	†	-	-	-	1.7	-
38	Retail pump sales	†	-	185.0	-	512.1	-
39		†	-	3 124.0	-	226.8	-
40	Transportation	†	-	3 309.0	-	1 331.2	-
41	Agriculture	†	-	63.9	3.2	84.2	11.8
42	Residential	†	-	-	36.3	-	217.0
43	Public administration	†	-	35.6	1.4	119.0	24.6
44	Commercial and other institutional	†	-	137.0	8.2	150.0	77.4
45	Statistical difference	†	-	-0.1	-0.1	-0.6	-1.8
		terajoules					
1	Production	9 864	17 086	129 566	10 598	96 266	552
2	Exports	-	-	20 814	576	10 209	1 715
3	Imports	-	-	1 215	-	187	-
4	Inter-regional transfers	-23	-	15 833	340	17 079	136
5	Stock variation (change and adj.)	71	-	1 827	102	444	104
6	Inter-product transfers	-1 526	-	1 322	8 059	-10 381	15 960
7	Other adjustments	-40	-	2 401	55	241	- 780
8	Availability	8 205	17 086	122 894	2 256	92 256	14 049
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 229	-
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	710	-
14	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	8 205	17 086	122 894	2 256	90 317	14 049
16	Producer consumption	-	17 086	7	2	166	3
17	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	†	-	122 889	2 256	90 173	14 114
19	Iron mines	†	-	-	-	X	-
20	Total mining	†	-	-	233	6 017	339
21	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	6 360	-
22	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
23	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
24	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	X	-
26	Other manufacturing	†	-	-	-	51	-
27	Total manufacturing	†	-	-	101	2 107	438
28	Forestry	†	-	-	-	7 751	145
29	Construction	†	-	-	-	2 501	400
30	Total industrial	†	-	-	401	25 020	1 322
31	Railways	†	-	-	-	11 102	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	10 884	-
36	Pipelines	†	-	-	-	857	-
37	Road transport and urban transit	†	-	-	-	65	-
38	Retail pump sales	†	-	6 412	-	19 808	-
39		†	-	108 279	-	8 774	-
40	Transportation	†	-	114 691	-	51 490	-
41	Agriculture	†	-	2 216	122	3 255	455
42	Residential	†	-	-	1 369	-	8 394
43	Public administration	†	-	1 234	54	4 605	950
44	Commercial and other institutional	†	-	4 748	310	5 803	2 993
45	Statistical difference	†	-	-2	-3	-22	-69

TABLEAU 12D. Produits pétroliers raffinés - Colombie-Britannique - 1987 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non-energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-acteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
690 0	41 0	48 2	1 052 7	604 8	9 400 6	Production	1
16 6	-	15 0	431 1	-	-	Exportations	2
99 7	111 2	-	104 2	-	-	Importations	3
12 2	-	52 2	35 6	-	-	Transferts inter-régions	4
19 3	0 2	13 7	27 2	-	-	Variation des stocks	5
13 0	-	-2 7	-	-	-	Transferts inter-produits	6
43 3	-	-30 4	0 4	-	-	Autres ajustements	7
822.1	152.1	38.6	711.5	604 8	9 400 6	Disponibilité	8
35 3	-	-	-	-	-	Transforme en autres combustibles	
						a) Énergie électrique - par services	
						b) Énergie électrique - par industries	
						c) Production de vapeur	
786.8	152.1	38.6	711.5	604 8	9 315 1	Disponibilité nette	14
5 1	41 0	-	-	-	-	Autoconsommation	
-	108 9	-	-	-	-	Usage non-énergétique	
781.7	2.2	38.6	712 8	-	7 837 0	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	-	Mines de fer	
7.7	-	-	-	-	178 2	Total minier	19
449 3	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	
X	-	-	-	-	-	Sidérurgie	
X	-	-	-	-	-	Fonderie et affinage	
X	2.2	-	-	-	-	Fabricants de ciment	
1 6	-	-	-	-	-	Produits chimiques	
25 5	-	-	-	-	94 0	Manufacturier - autres	
476.4	2.2	-	-	-	718 9	Total manufacturier	27
49 4	-	-	-	-	54 9	Forestier	
					75 5	Construction	
533.6	2.2	-	-	-	1 227 5	Total industriel	30
-	-	3 1	552 8	-	267 0	Sociétés ferroviaires	
-	-	0 4	112 9	-	505 4	Lignes à écartement canadiennes	
116 1	-	-	-	-	113 3	Lignes à écartement étrangères	
103 6	-	-	-	-	397 5	Lignes maritimes domestiques	
					125 8	Lignes maritimes étrangères	
					1 7	Pipelines	
					547 1	Transport commercial et en commun	
219.7	-	3.6	665.7	-	3 350 9	Ventes au détail (pompes)	
1 3	-	-	-	-	163 1	Transport	41
8 8	-	0 6	26 8	-	54 6	Agriculture	
18 3	-	34 5	20 3	-	216 8	Domestique	
-	-	-	-1 3	-	445 8	Administration publique	
					-3 8	Commerces et autres institutions	
						Différence statistique	46
terajoules							
28 793	1 738	1 617	37 804	13 177	347 076	Production	
692	-	504	15 488	916	50 417	Exportations	
4 159	4 715	-	3 744	3 768	17 808	Importations	
509	-	1 749	1 278	39 713	76 115	Transferts inter-régions	
807	7	460	977	4 034	767	Variation des stocks	
542	-	-89	829	3 674	815	Transferts inter-produits	
1 805	-	-1 018	13	38 614	41 720	Autres ajustements	
34 308	6 446	1 295	25 566	25 050	349 409	Disponibilité	8
					1 279	Transforme en autres combustibles	
1 473	-	-	-	-	2 163	a) Énergie électrique - par services	
						b) Énergie électrique - par industries	
						c) Production de vapeur	
32 835	6 446	1 295	25 566	25 050	345 996	Disponibilité nette	14
213	1 738	-	0	-	19 273	Autoconsommation	
-	4 615	-	-	25 043	29 659	Usage non-énergétique	
32 621	93	1 295	25 612	-	289 054	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	-	Mines de fer	
321	-	-	-	-	6 910	Total minier	19
18 751	-	-	-	-	26 111	Pâtes et papier et scieries	
X	-	-	-	-	-	Sidérurgie	
X	-	-	-	-	-	Fonderie et affinage	
X	93	-	-	-	-	Fabricants de ciment	
65	-	-	-	-	117	Produits chimiques	
1 066	-	-	-	-	3 711	Manufacturier - autres	
19 882	93	-	-	-	29 266	Total manufacturier	27
2 063	-	-	-	-	20 804	Forestier	
					3 418	Construction	
22 267	93	-	-	-	49 104	Total industriel	30
-	-	-	-	-	11 180	Sociétés ferroviaires	
-	-	104	19 883	-	19 968	Lignes à écartement canadiennes	
-	-	15	4 080	-	4 171	Lignes à écartement étrangères	
4 844	-	-	-	-	18 736	Lignes maritimes domestiques	
4 324	-	-	-	-	5 181	Lignes maritimes étrangères	
					38 204	Pipelines	
					117 164	Transport commercial et en commun	
9 168	-	119	23 918	-	199 387	Ventes au détail (pompes)	
53	-	-	-	-	6 148	Transport	41
368	-	19	464	-	9 517	Agriculture	
765	-	1 157	76	-	2 193	Domestique	
-	-1	-	-48	-	18 381	Administration publique	
					-144	Commerces et autres institutions	
						Différence statistique	46

British Columbia - 1987 Quarter 4

TABLE 12E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 4			Trimestre 4		
		thousands of cubic metres					
1	Production	9.0	8.2	28.7	2.7	5.2	53.8
2	Exports	0.5	6.1	—	0.3	5.8	12.7
3	Imports	—	—	16.4	5.7	5.8	28.0
4	Inter-regional transfers	0.3	0.2	7.0	17.6	155.0	180.0
5	Stock variation (change and adj.)	-0.2	0.6	7.6	0.5	-49.4	-40.9
6	Inter-product transfers	—	3.5	0.4	0.1	10.1	14.0
7	Other adjustments	0.4	-0.6	3.0	-1.4	-163.0	-161.8
8	Availability	9.3	4.7	47.8	23.8	56.7	142.2
15	Producer consumption	—	—	—	—	—	—
16	Final demand	9.3	4.7	47.8	23.8	56.7	142.2
19	Total mining	—	—	—	3.5	—	3.5
27	Total manufacturing	9.3	—	15.5	5.5	—	30.3
28	Forestry	—	—	—	3.8	—	3.8
29	Construction	—	—	32.4	0.6	—	33.0
41	Transportation	—	—	—	6.6	—	6.6
42	Agriculture	—	—	—	1.0	—	1.0
44	Public administration	—	—	—	0.5	—	0.5
45	Commercial and other institutional	—	4.7	—	2.3	56.7	63.6
46	Statistical difference	—	—	—	—	—	—

TABLE 12F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 4			Trimestre 4		
		kilotonnes					
1	Production	6 227.2	—	—	—	—	6 227.2
2	Exports	5 573.0	—	—	—	—	5 573.0
3	Imports	—	—	—	—	—	—
4	Inter-regional transfers	- 209.4	0.1	—	—	—	- 209.2
5	Stock variation (change and adj.)	383.8	—	—	—	—	383.8
7	Other adjustments	2.3	-0.1	—	—	—	2.2
8	Availability	63.2	—	—	—	—	63.2
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity — by utilities	—	—	—	—	—	—
10	(b) Electricity — by industry	—	—	—	—	—	—
11	(c) Coke and manufactured gases	—	—	—	—	—	—
13	(e) Steam generation	—	—	—	—	—	—
14	Net supply	63.2	—	—	—	—	63.2
15	Producer consumption	31.2	—	—	—	—	31.2
16	Non-energy use	—	—	—	—	—	—
17	Energy use — final demand	32.1	—	—	—	—	32.1
19	Total mining	—	—	—	—	—	—
20	Pulp and paper and sawmills	—	—	—	—	—	—
21	Iron and steel	X	—	—	—	—	X
22	Smelting and refining	X	—	—	—	—	X
23	Cement	X	—	—	—	—	X
25	Chemicals	—	—	—	—	—	—
26	Other manufacturing	—	—	—	—	—	—
27	Total manufacturing	32.0	—	—	—	—	32.0
43	Residential	—	—	—	—	—	—
44	Public administration	—	—	—	—	—	—
45	Commercial and other institutional	—	—	—	—	—	—

TABLE 12G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai, coke de pét
		gigawatt hours					
		Quarter 4					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	—	11	25	—	—	—
3	by industry	—	163	20	—	91	—
3	Total	—	174	46	—	91	—
		Year-to-date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	—	43	100	—	—	—
5	by industry	—	633	68	—	279	—
6	Total	—	676	168	—	279	—

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Colombie-Britannique - 1987 Trimestre 4

TABLEAU 12E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation petrochimique	Produits speciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits non energetiques	Total des produits non energetiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'annee					
milliers de metres cubes							
30.5	30.0	165.2	13.7	79.4	318.8	Production	1
1.7	16.8	-	0.9	5.8	25.2	Exportations	2
1.7	0.2	43.7	20.2	24.8	90.6	Importations	3
1.4	3.4	66.6	71.4	848.6	991.3	Transferts inter-regions	4
-	-2.0	-0.5	-0.4	-98.7	-101.5	Variation des stocks	5
-	3.9	1.8	0.3	91.5	97.6	Transferts inter-produits	6
1.6	-2.6	-1.4	-1.8	-965.4	-969.7	Autres ajustements	7
33.3	19.9	276.4	103.3	171.9	604.8	Disponibilite	8
-	-	-	0.1	-	0.2	Autoconsommation	15
33.3	19.9	276.4	103.1	171.9	604.6	Ecoulement final	16
-	-	-	13.5	-	13.5	Total minier	19
33.3	-	52.8	22.3	-	108.5	Total manufacturier	27
-	-	-	14.2	-	14.2	Forestier	28
-	-	223.3	2.7	-	226.0	Construction	29
-	-	-	34.1	-	34.1	Transport	41
-	-	-	4.2	-	4.2	Agriculture	42
-	-	-	2.0	-	2.0	Administration publique	44
-	19.9	0.3	10.0	171.9	202.0	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Difference statistique	46

TABLEAU 12F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total sous-produits		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
kilotonnes							
21 990.2	-	-	-	-	21 990.2	Production	1
21 129.6	-	-	-	-	21 129.6	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-1 123.5	0.1	-	-	-	-1 123.4	Transferts inter-régions	4
- 473.7	-	-	-	-	- 473.7	Variation des stocks	5
0.3	-0.1	-	-	-	0.1	Autres ajustements	7
211.0	-	-	-	-	211.0	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
211.0	-	-	-	-	211.0	Disponibilité nette	14
116.0	-	-	-	-	116.0	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
94.9	-	-	-	-	94.9	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Siderurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonderie et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
74.3	-	-	-	-	74.3	Total manufacturier	27
20.7	-	-	-	-	20.7	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 12G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 4							
-	-	-	-	-	36	Production de l'énergie électrique:	
-	134	138	-	-	547	par services	1
-	134	138	-	-	583	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-5	139	Production de l'énergie électrique:	
-	512	528	-	-	2 019	par services	4
-	512	528	-	-5	2 157	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 13A. Primary and Secondary Energy - Yukon and N.W.T. - 1987 Quarter 4

		Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity - Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
- Quarter 4 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	465.9	81.1		184.3	
2	Exports	-			0.1		
3	Imports	-					
4	Inter-regional transfers	-	- 433.5	-42.3	7.1		
5	Stock variation (change and adj.)	-	X		0.1		
6	Inter-product transfers	-					
7	Other adjustments	-	X		5.0		
8	Availability	-	X	38.8	11.9	184.3	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-				
11	(b) Electricity - by industry	-	-	2.8			
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-				
13	(d) Refined products	-	X				
14	(e) Steam generation	-	-				
14	Net supply	-	-	36.0	11.9	184.3	-
15	Producer consumption	-	-	30.7	0.1	29.3	
16	Non-energy use	-	-				
17	Energy use - final demand	-	-	5.3	11.8	229.4	-
18	Iron mines	-	-				
19	Total mining	-	-	-	5.9	101.1	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-				
21	Iron and steel	-	-				
22	Smelting and refining	-	-				
23	Cement	-	-				
24	Petroleum refining	-	-		X	X	
25	Chemicals	-	-				
26	Other manufacturing	-	-		1.1		
27	Total manufacturing	-	-	-	1.1	0.8	-
28	Forestry	-	-				
29	Construction	-	-				
30	Total industrial	-	-	-	7.0	101.9	-
31	Railways	-	-				
34	Airlines	-	-				
37	Marine	-	-				
38	Pipelines	-	-				
39	Road transport and urban transit	-	-		0.2		
40	Retail pump sales	-	-		0.9		
41	Transportation	-	-	-	1.1	-	-
42	Agriculture	-	-				
43	Residential	-	-	1.6	1.8	59.9	
44	Public administration	-	-		0.2	2.1	
45	Commercial and other institutional	-	-	3.7	1.7	65.5	
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	-	17 942	3 067		663	-
2	Exports	-			3		
3	Imports	-					
4	Inter-regional transfers	-	-16 694	-1 600	181		
5	Stock variation (change and adj.)	-	X		3		
6	Inter-product transfers	-					
7	Other adjustments	-	X		128		
8	Availability	-	X	1 467	304	663	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-				
11	(b) Electricity - by industry	-	-	105			
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-				
13	(d) Refined products	-	X				
14	(e) Steam generation	-	-				
14	Net supply	-	-	1 362	304	663	-
15	Producer consumption	-	-	1 161	3	105	
16	Non-energy use	-	-				
17	Energy use - final demand	-	-	201	301	826	-
18	Iron mines	-	-				
19	Total mining	-	-	-	151	364	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-				
21	Iron and steel	-	-				
22	Smelting and refining	-	-				
23	Cement	-	-				
24	Petroleum refining	-	-		X	X	
25	Chemicals	-	-				
26	Other manufacturing	-	-		28		
27	Total manufacturing	-	-	-	28	3	-
28	Forestry	-	-				
29	Construction	-	-				
30	Total industrial	-	-	-	179	367	-
31	Railways	-	-				
34	Airlines	-	-				
37	Marine	-	-				
38	Pipelines	-	-				
39	Road transport and urban transit	-	-		5		
40	Retail pump sales	-	-		23		
41	Transportation	-	-	-	28	-	-
42	Agriculture	-	-				
43	Residential	-	-	61	46	216	
44	Public administration	-	-		5	8	
45	Commercial and other institutional	-	-	140	43	236	
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 13B. Primary and Secondary Energy - Yukon and N.W.T. - 1987 Quarter 4

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Year-to-date -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	1 618.4	292.7	-	706.8	-
2	Exports	-	-	-	0.4	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	-1 493.6	- 138.7	23.8	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-0.1	-	-0.4	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-7.0	-	12.3	-	-
8	Availability	-	117.8	154.0	36.1	706.8	-
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	9.3	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	117.8	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	-	144.7	36.1	706.8	-
15	Producer consumption	-	-	127.0	0.2	84.5	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	-	-	17.7	35.9	889.1	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	18.1	407.7	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
24	Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	3.3	-	-
27	Total manufacturing	-	-	-	3.3	2.7	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	-	21.4	410.4	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	0.6	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	2.8	-	-
41	Transportation	-	-	-	3.4	-	-
42	Agriculture	-	-	-	-	-	-
43	Residential	-	-	5.4	5.4	227.2	-
44	Public administration	-	-	-	0.6	7.8	-
45	Commercial and other institutional	-	-	12.3	5.1	243.6	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

		terajoules					
1	Production	-	62 325	11 070	-	2 544	-
2	Exports	-	-	-	10	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	-57 519	-5 246	608	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-10	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	X	-	314	-	-
8	Availability	-	X	5 824	922	2 544	-
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	352	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	-	5 473	922	2 544	-
15	Producer consumption	-	-	4 803	5	304	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	-	-	669	917	3 201	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	462	1 468	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
24	Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	84	-	-
27	Total manufacturing	-	-	-	84	10	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	-	546	1 478	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	15	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	71	-	-
41	Transportation	-	-	-	87	-	-
42	Agriculture	-	-	-	-	-	-
43	Residential	-	-	204	138	818	-
44	Public administration	-	-	-	15	28	-
45	Commercial and other institutional	-	-	465	130	877	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 13B. L'énergie primaire et secondaire - Yukon et T.N.-O. - 1987 Trimestre 4

		Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
	Coke	Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	kwh		- Cumulatif de l'année	
						Production	1
						Exportations	2
						Importations	3
						Transferts inter-régions	4
						Variation des stocks	5
						Transferts inter-produits	6
						Autres ajustements	7
			587.3	266.8		Disponibilité	8
						Transforme en autres combustibles	
						a) Energie électrique par services	9
						b) Energie électrique par industries	10
						c) Coke et gaz manufacture	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
			528.0	266.8		Disponibilité nette	14
						Autoconsommation	15
						Usage non-energetique	16
			517.2			Usage energetique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
			80.5			Total minier	19
						Pâtes et papier et scieries	20
						Sidérurgie	21
						Fonte et affinage	22
						Fabricants de ciment	23
						Raffinage pétrolier	24
						Produits chimiques	25
			46.1			Manufacturier - autres	26
			40.1			Total manufacturier	27
						Forestier	28
			11.5			Construction	29
			132.1			Total industriel	30
			1.5			Sociétés ferroviaires	31
			42.7			Lignes aériennes	32
			0.2			Maritimes	33
						Pipelines	34
			45.9			Transport commercial et en commun	35
			88.6			Ventes au détail (pompes)	36
			179.2			Transport	41
			3.4			Agriculture	37
			13.4			Domestique	38
			114.3			Administration publique	39
			74.7			Commerces et autres institutions	40
						Difference statistique	46
75 939			X	960		Production	1
10			X			Exportations	2
			X			Importations	3
62 157			X			Transferts inter-régions	4
X			X			Variation des stocks	5
			X			Transferts inter-produits	6
X			X			Autres ajustements	7
X			22 040	960		Disponibilité	8
						Transforme en autres combustibles	
						a) Energie électrique par services	9
35.7						b) Energie électrique par industries	10
X						c) Coke et gaz manufacture	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
8 939			19 746	960	29 645	Disponibilité nette	14
						Autoconsommation	15
						Usage non-energetique	16
			19 302		24 088	Usage energetique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
			3 129		5 059	Total minier	19
						Pâtes et papier et scieries	20
						Sidérurgie	21
						Fonte et affinage	22
						Fabricants de ciment	23
						Raffinage pétrolier	24
						Produits chimiques	25
			1 571			Manufacturier - autres	26
			1 571		1 665	Total manufacturier	27
						Forestier	28
			44		44	Construction	29
			5 145		7 169	Total industriel	30
						Sociétés ferroviaires	31
			4 513		6 113	Lignes aériennes	32
						Maritimes	33
						Pipelines	34
			1 126		1 711	Transport commercial et en commun	35
			3 264		3 115	Ventes au détail (pompes)	36
			6 439		6 526	Transport	41
						Agriculture	37
						Domestique	38
						Administration publique	39
						Commerces et autres institutions	40
			X		X	Difference statistique	46

TABLE 13C. Refined Petroleum Products - Yukon and N.W.T. - 1987 Quarter 4

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Esence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers
- Quarter 4 -							
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	0.5	24.9	11.7	61.2	22.1
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	16.1	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	0.5	24.9	11.7	45.0	22.1
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	24.9	11.7	44.8	22.1
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	1.3	10.1	1.3
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	1.3	0.9	3.3
27	Total manufacturing	†	-	-	1.3	0.9	3.3
28	Forestry	†	-	-	-	-	-
29	Construction	†	-	-	0.2	1.7	0.5
30	Total industrial	†	-	-	2.8	12.7	5.0
31	Railways	†	-	-	-	0.4	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	2.5	-	16.6	-
40	Retail pump sales	†	-	20.1	-	2.1	-
41	Transportation	†	-	22.6	-	19.0	-
42	Agriculture	†	-	-	-	0.1	0.2
43	Residential	†	-	-	0.8	-	3.8
44	Public administration	†	-	1.2	2.3	2.4	6.8
45	Commercial and other institutional	†	-	1.1	5.7	10.6	6.2
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	23	865	441	2 366	856
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	624	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	23	865	441	1 742	856
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	864	439	1 734	855
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	50	390	49
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	50	35	127
27	Total manufacturing	†	-	-	50	35	127
28	Forestry	†	-	-	-	-	-
29	Construction	†	-	-	6	65	18
30	Total industrial	†	-	-	106	489	195
31	Railways	†	-	-	-	14	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	88	-	640	-
40	Retail pump sales	†	-	695	-	81	-
41	Transportation	†	-	783	-	736	-
42	Agriculture	†	-	-	1	4	8
43	Residential	†	-	-	32	-	149
44	Public administration	†	-	42	85	94	262
45	Commercial and other institutional	†	-	38	216	411	241
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABIEAU 13C. Produits pétroliers raffinés - Yukon et T.N.-O. - 1987 Trimestre 4

Produits finis	Produits intermédiaires	Produits finis	Produits intermédiaires	Non energy products	Total refined products		
Produits finis	Produits intermédiaires	Produits finis	Produits intermédiaires	Produits non énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 4 -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
0.7	-	1.7	15.9	0.9	139.6	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transforme en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Energie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Energie électrique - par industries	0
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	3
0.7	-	1.7	15.9	0.9	123.5	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	
-	-	-	-	1.0	-	Usage non énergétique	
0.7	-	1.7	15.9	-	121.8	Usage énergétique - écoulement final	17
0.7	-	-	-	-	13.4	Mines de fer	
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	
-	-	-	-	-	5.5	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	
-	-	-	-	-	-	Construction	
0.7	-	-	-	-	21.2	Total industriel	30
-	-	0.9	10.4	-	-	Sociétés ferroviaires	
-	-	-	0.3	-	-	Lignes aériennes canadiennes	
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	
-	-	-	-	-	-	Pipelines	
-	-	-	-	-	-	Transport commercial et en commun	
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	
-	-	0.9	10.6	-	53.1	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	
-	-	-	-	-	-	Domestique	
-	-	-	-	-	-	Administration publique	
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	
X	X	X	X	X	X	Difference statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
29	-	56	572	34	5 241	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transforme en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Energie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Energie électrique - par industries	0
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	3
29	-	56	572	34	4 618	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	
-	-	-	-	41	41	Usage non énergétique	
29	-	56	572	-	4 550	Usage énergétique - écoulement final	17
29	-	-	-	-	519	Mines de fer	
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	
-	-	-	-	-	212	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	
-	-	-	-	-	-	Construction	
29	-	-	-	-	819	Total industriel	30
-	-	29	372	-	-	Sociétés ferroviaires	
-	-	-	10	-	-	Lignes aériennes canadiennes	
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	
-	-	-	-	-	-	Pipelines	
-	-	-	-	-	-	Transport commercial et en commun	
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	
-	-	29	383	-	1 931	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	
-	-	-	-	-	-	Domestique	
-	-	-	-	-	-	Administration publique	
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	
X	X	X	X	X	X	Difference statistique	46

TABLE 13D. Refined Petroleum Products - Yukon and N.W.T. - 1987 Quarter 4

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers
- Year-to-date -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	2.1	109.0	61.3	215.4	93.6
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	59.3	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
13							
14	Net supply	-	2.1	109.0	61.3	156.1	93.6
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	108.9	61.2	155.3	93.5
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	5.4	44.9	23.7
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
24	Chemicals	†	-	-	-	-	-
25	Other manufacturing	†	-	-	3.7	18.8	9.4
26	Total manufacturing	†	-	-	3.7	18.8	9.4
27	Forestry	†	-	-	-	-	-
28	Construction	†	-	-	0.4	9.2	1.8
29							
30	Total industrial	†	-	-	9.5	73.0	34.9
31	Railways	†	-	-	-	1.8	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	0.2	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
36	Pipelines	†	-	-	-	-	-
37	Road transport and urban transit	†	-	10.3	-	35.7	-
38	Retail pump sales	†	-	80.8	-	7.9	-
39							
40	Transportation	†	-	91.0	-	45.5	-
41	Agriculture	†	-	1.3	0.1	1.4	0.6
42	Residential	†	-	-	2.5	-	10.9
43	Public administration	†	-	10.2	40.8	15.6	25.5
44	Commercial and other institutional	†	-	6.3	8.4	19.8	21.6
45							
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	23	3 779	2 309	8 330	3 619
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2 293	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
13							
14	Net supply	-	88	3 779	2 309	6 036	3 619
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	3 774	2 305	6 006	3 615
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	202	1 738	919
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
24	Chemicals	†	-	-	-	-	-
25	Other manufacturing	†	-	-	139	728	363
26	Total manufacturing	†	-	-	139	728	363
27	Forestry	†	-	-	-	-	-
28	Construction	†	-	-	16	356	69
29							
30	Total industrial	†	-	-	357	2 822	1 351
31	Railways	†	-	-	-	70	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	7	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
36	Pipelines	†	-	-	-	-	-
37	Road transport and urban transit	†	-	356	-	1 380	-
38	Retail pump sales	†	-	2 799	-	304	-
39							
40	Transportation	†	-	3 155	-	1 761	-
41	Agriculture	†	-	46	2	55	23
42	Residential	†	-	-	94	-	422
43	Public administration	†	-	355	1 537	604	984
44	Commercial and other institutional	†	-	218	315	764	835
45							
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 13D. Produits pétroliers raffinés - Yukon et T.N.-O. - 1987 Trimestre 4

Produits finis	Coke pétrolier	Aviation gasoline	Aviation turbo-fuel	Non energy products	Total refined products		
Produits finis	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- reacteur	Produits non énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
16.6	-	10.5	71.9	7.0	587.3	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transforme en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Energie électrique - par services	9
16.6	-	10.5	71.9	7.0	528.0	b) Energie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	X	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
16.0	-	10.5	71.8	-	517.2	Autoconsommation	
6.5	-	-	-	-	80.5	Usage non énergétique	
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	
8.1	-	-	-	-	40.1	Total manufacturier	27
8.1	-	-	-	-	40.1	Forestier	
0.1	-	-	-	-	11.0	Construction	
14.7	-	-	-	-	132.1	Total industriel	30
-	-	4.1	36.1	-	4.1	Sociétés ferroviaires	
-	-	-	2.4	-	4.1	Lignes aériennes canadiennes	
-	-	-	-	-	4.1	Lignes aériennes étrangères	
-	-	-	-	-	4.1	Lignes maritimes domestiques	
-	-	-	-	-	4.1	Lignes maritimes étrangères	
-	-	-	-	-	4.1	Pipelines	
-	-	-	-	-	4.1	Transport commercial et en commun	
-	-	-	-	-	4.1	Ventes au détail (pompe)	
-	-	4.1	38.6	-	179.2	Transport	41
-	-	-	-	-	4.1	Agriculture	
0.6	-	4.1	19.7	-	14.4	Domestique	
0.6	-	4.1	14.1	-	114.3	Administration publique	
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	
-	-	-	-	-	-	Difference statistique	46
tonnes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
29	-	352	2 584	287	22 040	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transforme en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Energie électrique - par services	9
693	-	352	2 584	287	19 746	b) Energie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	X	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
669	-	352	2 581	-	19 302	Autoconsommation	
270	-	-	-	-	275	Usage non énergétique	
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	
340	-	-	-	-	1 571	Total manufacturier	27
340	-	-	-	-	446	Forestier	
4	-	-	-	-	5 145	Construction	
615	-	-	-	-	-	Total industriel	30
-	-	137	1 386	-	1 423	Sociétés ferroviaires	
-	-	-	86	-	1 423	Lignes aériennes canadiennes	
-	-	-	86	-	1 423	Lignes aériennes étrangères	
-	-	-	-	-	1 423	Lignes maritimes domestiques	
-	-	-	-	-	1 423	Lignes maritimes étrangères	
-	-	-	-	-	1 423	Pipelines	
-	-	-	-	-	1 423	Transport commercial et en commun	
-	-	-	-	-	1 423	Ventes au détail (pompe)	
-	-	137	1 386	-	6 439	Transport	41
-	-	-	-	-	4 114	Agriculture	
27	-	-	-	-	4 114	Domestique	
27	-	-	-	-	4 114	Administration publique	
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	
-	-	-	-	-	-	Difference statistique	46

Yukon and N.W.T. - 1987 Quarter 4

TABLE 13E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 4			Trimestre 4		
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	—	0.1	0.1	0.9	—0.2	0.9
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Final demand	—	0.1	0.1	0.9	—	1.0
19	Total mining	—	—	—	0.5	—	0.5
27	Total manufacturing	—	—	—	0.1	—	0.1
28	Forestry	—	—	—	—	—	—
29	Construction	—	—	0.1	0.1	—	0.2
41	Transportation	—	—	—	0.1	—	0.1
42	Agriculture	—	—	—	—	—	—
44	Public administration	—	—	—	0.1	—	0.1
45	Commercial and other institutional	—	0.1	—	0.1	—	0.1
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 13F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 4			Trimestre 4		
		kilotonnes					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8	Availability	-	-	-	-	-	-
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	-	-	-	-	-
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43	Residential	-	-	-	-	-	-
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 13G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol. coke Goudron, brai coke de pétr
		gigawatt hours					
		Quarter 4					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	-	-	49	-	-	-
3	by industry	-	20	-	-	-	-
3	Total	-	20	49	-	-	-
		Year-to-date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	-	-	180	-	-	-
6	by industry	-	67	-	-	-	-
6	Total	-	67	180	-	-	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Yukon et T.N.-O. - 1987 Trimestre 4

TABLEAU 13E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation petrochimique	Produits speciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- energetiques		
Year-to-date						Cumulatif de l'annee	
						milliers de metres cubes	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-regions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	0.3	2.5	2.7	1.5	7.0	Disponibilite	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	0.3	2.5	2.7	1.2	6.7	Ecoulement final	16
-	-	-	0.9	-	0.9	Total minier	19
-	-	-	0.4	-	0.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forester	28
-	-	2.5	0.3	-	2.7	Construction	29
-	-	-	0.4	-	0.4	Transport	41
-	-	-	0.2	-	0.2	Agriculture	42
-	-	-	0.2	-	0.2	Administration publique	44
-	0.3	-	0.3	1.2	1.7	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Difference statistique	46

TABLEAU 13F. Details de charbon

Bitumineux canadien	Autres bitumineux	Lignite	Anthracite	Indetermines composites	Autres types generes		
Year-to-date						Cumulatif de l'annee	
						kilotonnes	
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-regions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilite	8
-	-	-	-	-	-	Transforme en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Energie electrique par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Energie electrique par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacture	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilite nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-energetique	16
-	-	-	-	-	-	Usage energetique - ecoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 13G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures						Trimestre 4	
-	-	-	-	5	54	Production de l'énergie electrique:	
-	-	-	-	-	20	par services	1
-	-	-	-	5	74	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
Cumulatif de l'annee						Production de l'énergie electrique:	
-	-	-	-	20	199	par services	4
-	-	-	-	-	67	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

Renseignements supplementaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1987 Quarter 4

		Canada				Newfoundland	
		Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
-Year-to-date-							
		thousands of cubic metres					
1	Production	5 380.8	3 216.9	6 416.3	15 014.0	X	X
2	Exports	2 364.7	2 411.0	-	4 775.7	X	X
3	Imports	13.2	0.5	207.3	221.0	X	X
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	297.3	25.6	682.2	1 005.1	X	X
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7	Other adjustments	-86.0	590.6	-	504.6	X	X
8	Availability	2 646.0	1 371.4	5 941.4	9 958.8	12.1	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
12	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	603.6	1 806.9	-	2 410.5	-	-
13	Refinery produced LPG's (net)	1 741.5	745.1	-	2 486.6	-	-
14	Net supply	3 783.9	309.6	5 941.4	10 034.9	12.1	-
15	Producer consumption	48.8	-	-	48.8	0.1	-
16	Non-energy use	380.8	309.3	5 953.8	6 643.9	-	-
17	Energy use - final demand	3 354.7	-	-	3 354.7	12.0	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	156.6	-	-	156.6	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	380.7	-	-	380.7	2.1	-
27	Total manufacturing	380.7	-	-	380.7	2.1	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	537.3	-	-	537.3	2.1	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	495.8	-	-	495.8	0.4	-
40	Retail pump sales	411.1	-	-	411.1	0.7	-
41	Transportation	906.9	-	-	906.9	1.1	-
42	Agriculture	214.7	-	-	214.7	-	-
43	Residential	1 105.6	-	-	1 105.6	4.4	-
44	Public administration	35.9	-	-	35.9	0.4	-
45	Commercial and other institutional	554.3	-	-	554.3	4.0	-
46	Statistical difference	-0.4	0.3	-12.4	-12.5	-	-
		terajoules					
1	Production	137 372	92 068	117 803	347 243	X	X
2	Exports	60 371	69 003	-	129 374	X	X
3	Imports	337	14	3 806	4 157	X	X
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	7 590	733	12 525	20 848	X	X
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7	Other adjustments	-2 196	16 903	-	14 707	X	X
8	Availability	67 552	39 249	109 084	215 886	309	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
12	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	15 410	51 713	-	67 123	-	-
13	Refinery produced LPG's (net)	44 461	21 325	-	65 786	-	-
14	Net supply	96 604	8 861	109 084	214 548	309	-
15	Producer consumption	1 246	-	-	1 246	3	-
16	Non-energy use	9 722	8 852	109 312	127 886	-	-
17	Energy use - final demand	85 645	-	-	85 645	306	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	3 998	-	-	3 998	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	9 719	-	-	9 719	54	-
27	Total manufacturing	9 719	-	-	9 719	54	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	13 717	-	-	13 717	54	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	12 658	-	-	12 658	10	-
40	Retail pump sales	10 495	-	-	10 495	18	-
41	Transportation	23 153	-	-	23 153	28	-
42	Agriculture	5 481	-	-	5 481	-	-
43	Residential	28 226	-	-	28 226	112	-
44	Public administration	917	-	-	917	10	-
45	Commercial and other institutional	14 151	-	-	14 151	102	-
46	Statistical difference	-9	8	- 228	- 229	-	-

Note: lines 1-12,15 for gas plants only

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1987 Trimestre 4

Terre-Neuve		Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard					
Production	Exportations	Importations	Transferts inter-régions	Variation des stocks	Transferts inter-produits		
milliers de mètres cubes						-Cumulatif de l'année	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	12.1	1.0	-	-	1.0	Disponibilité	8
						Transforme en autres combustibles:	
						a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						d) Produits raffinés	11
						LPG de raffineries (nette)	12
-	-	14.9	-	-	14.9	Disponibilité nette	14
-	0.1	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	12.0	15.9	-	-	15.9	Usage non énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
						Pâtes et papier et scieries	20
						Siderurgie	21
						Fonte et affinage	22
						Fabricants de ciment	23
						Raffinage pétrolier	24
						Produits chimiques	25
						Manufacturier - autres	26
-	2.1	2.6	-	-	2.6	Total manufacturier	27
-	2.1	2.6	-	-	2.6	Forestier	28
-	2.1	2.6	-	-	2.6	Construction	29
-	2.1	2.6	-	-	2.6	Total industriel	30
						Sociétés ferroviaires	31
						Lignes aériennes	32
						Maritimes	33
						Pipelines	34
						Transport commercial et en commun	35
						Ventes au détail (pompe)	36
-	0.4	0.4	-	-	0.4	Transport	41
-	0.7	0.9	-	-	0.9	Agriculture	42
-	1.1	1.3	-	-	1.3	Domestique	43
-	-	0.4	-	-	0.4	Administration publique	44
-	4.4	6.1	-	-	6.1	Commerces et autres institutions	45
-	0.4	0.4	-	-	0.4	Difference statistique	46
-	4.0	5.1	-	-	5.1		
-	-	-	-	-	-		
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	309	26	-	-	26	Disponibilité	8
						Transforme en autres combustibles:	
						a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						d) Produits raffinés	11
						LPG de raffineries (nette)	12
-	-	381	-	-	381	Disponibilité nette	14
-	309	406	-	-	406	Autoconsommation	15
-	3	-	-	-	-	Usage non énergétique	16
-	306	406	-	-	406	Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
						Pâtes et papier et scieries	20
						Siderurgie	21
						Fonte et affinage	22
						Fabricants de ciment	23
						Raffinage pétrolier	24
						Produits chimiques	25
						Manufacturier - autres	26
-	54	66	-	-	66	Total manufacturier	27
-	54	66	-	-	66	Forestier	28
-	54	66	-	-	66	Construction	29
-	54	66	-	-	66	Total industriel	30
						Sociétés ferroviaires	31
						Lignes aériennes	32
						Maritimes	33
						Pipelines	34
						Transport commercial et en commun	35
						Ventes au détail (pompe)	36
-	10	10	-	-	10	Transport	41
-	18	23	-	-	23	Agriculture	42
-	28	33	-	-	33	Domestique	43
-	-	10	-	-	10	Administration publique	44
-	112	156	-	-	156	Commerces et autres institutions	45
-	10	10	-	-	10	Difference statistique	46
-	102	130	-	-	130		
-	-	-	-	-	-		

Note: lignes 1-12.15 pour usines de gaz seulement

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1987 Quarter 4

		Nova Scotia - Nouvelle-Écosse				New Brunswick	
		Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
	-Year-to-date-	thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	17.8	-21.8	-	-4.0	38.3	-2.1
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
12	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	3.4	-	3.4	-	-
14	Refinery produced LPG's (net)	89.9	25.2	-	115.2	58.7	2.1
15	Net supply	107.7	0.1	-	107.8	97.0	-
16	Producer consumption	0.3	-	-	0.3	21.8	-
17	Energy use - final demand	107.5	-	-	107.5	75.1	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	3.8	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	X	-	-	X	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23	Cement	X	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	18.4	-	-	18.4	12.7	-
27	Total manufacturing	18.4	-	-	18.4	12.7	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	18.4	-	-	18.4	16.5	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	2.0	-	-	2.0	1.5	-
40	Retail pump sales	7.1	-	-	7.1	5.2	-
41	Transportation	9.1	-	-	9.1	6.7	-
42	Agriculture	1.0	-	-	1.0	1.5	-
43	Residential	40.5	-	-	40.5	25.5	-
44	Public administration	2.0	-	-	2.0	1.5	-
45	Commercial and other institutional	36.5	-	-	36.5	23.4	-
46	Statistical difference	-0.1	0.1	-	-	0.1	-
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	454	- 624	-	- 169	978	-60
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
12	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	97	-	97	-	-
14	Refinery produced LPG's (net)	2 296	723	-	3 019	1 498	61
15	Net supply	2 751	1	-	2 752	2 476	1
16	Producer consumption	8	-	-	8	557	-
17	Energy use - final demand	2 744	-	-	2 744	1 917	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	97	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	X	-	-	X	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23	Cement	X	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	470	-	-	470	324	-
27	Total manufacturing	470	-	-	470	324	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	470	-	-	470	421	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	51	-	-	51	38	-
40	Retail pump sales	181	-	-	181	133	-
41	Transportation	232	-	-	232	171	-
42	Agriculture	26	-	-	26	38	-
43	Residential	1 034	-	-	1 034	651	-
44	Public administration	51	-	-	51	38	-
45	Commercial and other institutional	932	-	-	932	597	-
46	Statistical difference	-2	1	-	-	2	1

Note: Lines 1-12,15 for gas plants only

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1987 Trimestre 4

Nouveau Brunswick		Québec					
Énergie	Industrie	Residential	Manufacturing	Commercial	Other		
milliers de metres cubes						Cumulatif de l'année	
X	X	-	-	-	-	Production	1
X	X	59.8	61.7	-	-	Exportations	2
X	X	0.8	0.5	-	-	Importations	3
X	X	200.1	61.8	-	-	Transferts inter-régions	4
X	X	-12.6	-4.5	-	-	Variation des stocks	5
X	X	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
X	X	-3.0	117.3	-	-	Autres ajustements	7
-	36.2	150.7	122.4	-	273.1	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transforme en autres combustibles	
-	-	-	186.4	-	-	a) Énergie électrique par services	9
-	60.8	245.1	138.6	-	-	b) Énergie électrique par industries	10
-	97.0	395.8	74.6	-	470.4	d) Produits raffinés	11
-	21.8	3.0	-	-	-	LPG de raffineries (nette)	12
-	-	18.4	74.7	-	-	Disponibilité nette	14
-	75.1	374.4	-	-	374.4	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	3.8	18.8	-	-	18.8	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	12.7	56.1	-	-	56.1	Manufacturier - autres	26
-	12.7	56.1	-	-	56.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	16.5	74.9	-	-	74.9	Construction	29
-	-	-	-	-	-	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	32
-	-	-	-	-	-	Maritimes	33
-	-	-	-	-	-	Pipelines	34
-	1.5	33.7	-	-	33.7	Transport commercial et en commun	35
-	5.2	37.5	-	-	37.5	Ventes au détail (pompes)	36
-	6.7	71.2	-	-	71.2	Transport	41
-	1.5	48.6	-	-	48.6	Agriculture	42
-	25.5	86.1	-	-	86.1	Domestique	43
-	1.5	3.8	-	-	3.8	Administration publique	44
-	23.4	89.8	-	-	89.8	Commerces et autres institutions	45
-	0.1	-	-0.1	-	-0.1	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	-	-	-	-	Production	1
X	X	1 527	1 766	-	-	Exportations	2
X	X	20	14	-	-	Importations	3
X	X	5 109	1 769	-	-	Transferts inter-régions	4
X	X	- 322	- 129	-	-	Variation des stocks	5
X	X	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
X	X	-77	3 357	-	-	Autres ajustements	7
-	918	3 847	3 503	-	7 350	Disponibilité	8
-	-	-	5 335	-	-	Transforme en autres combustibles	
-	-	-	3 968	-	-	a) Énergie électrique par services	9
-	1 559	6 258	3 968	-	-	b) Énergie électrique par industries	10
-	2 477	10 105	2 136	-	12 241	d) Produits raffinés	11
-	557	77	-	-	-	LPG de raffineries (nette)	12
-	-	470	2 138	-	-	Disponibilité nette	14
-	1 917	9 558	-	-	9 558	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	97	480	-	-	480	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	324	1 432	-	-	1 432	Manufacturier - autres	26
-	324	1 432	-	-	1 432	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	-	Construction	29
-	421	1 912	-	-	1 912	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	32
-	-	-	-	-	-	Maritimes	33
-	-	-	-	-	-	Pipelines	34
-	38	860	-	-	860	Transport commercial et en commun	35
-	133	957	-	-	957	Ventes au détail (pompes)	36
-	171	1 818	-	-	1 818	Transport	41
-	38	1 241	-	-	1 241	Agriculture	42
-	651	2 198	-	-	2 198	Domestique	43
-	38	97	-	-	97	Administration publique	44
-	597	2 293	-	-	2 293	Commerces et autres institutions	45
-	3	-	-2	-	-2	Différence statistique	46

Note: lignes 1-12.15 pour usines de gaz seulement

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1987 Quarter 4

		Ontario				Manitoba	
		Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
	-Year-to-date-	thousands of cubic metres					
1	Production					3.4	1.1
2	Exports	446.9	1 237.4		1 684.3	117.1	119.2
3	Imports	10.8		207.3	218.1		
4	Inter-regional transfers	1 952.7	1 669.5	829.1	4 451.3	241.0	135.3
5	Stock variation (change and adj.)	152.6	98.8	4.6	256.0	12.8	0.8
6	Inter-product transfers						
7	Other adjustments	4.4	- 322.7		- 318.3	-9.7	-17.8
8	Availability	1 368.4	10.6	1 031.8	2 410.8	104.8	0.2
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities						
11	(b) Electricity - by industry						
12	(d) Refined products	603.6	153.4		757.0		
13	Refinery produced LPG's (net)	753.8	175.6		929.4	9.8	
14	Net supply	1 518.5	32.8	1 031.8	2 583.2	114.6	0.2
15	Producer consumption	11.0			11.0	0.7	
16	Non-energy use	362.4	32.8	1 033.8	1 429.0		
17	Energy use - final demand	1 145.1			1 145.1	113.9	
18	Iron mines						
19	Total mining	34.3			34.3	20.4	
20	Pulp and paper and sawmills						
21	Iron and steel					X	
22	Smelting and refining					X	
23	Cement					X	
24	Petroleum refining						
25	Chemicals						
26	Other manufacturing	114.2			114.2	11.3	
27	Total manufacturing	114.2			114.2	11.3	
28	Forestry						
29	Construction						
30	Total industrial	148.5			148.5	31.7	
31	Railways						
32	Airlines						
33	Marine						
34	Pipelines						
35	Road transport and urban transit	217.1			217.1	17.0	
36	Retail pump sales	171.4			171.4	11.4	
37	Transportation	388.5			388.5	28.4	
38	Agriculture	80.0			80.0	15.8	
39	Residential	414.1			414.1	25.6	
40	Public administration	11.4			11.4	1.2	
41	Commercial and other institutional	102.6			102.6	11.2	
42	Statistical difference	--	--	-2.0	-1.9	--	0.2
		terajoules					
1	Production					87	31
2	Exports	11 409	35 414		46 824	2 990	3 412
3	Imports	276		3 806	4 082		
4	Inter-regional transfers	49 852	47 781	15 222	112 856	6 153	3 872
5	Stock variation (change and adj.)	3 896	2 828	84	6 808	327	23
6	Inter-product transfers						
7	Other adjustments	112	-9 236		-9 123	- 248	509
8	Availability	34 935	303	18 944	54 182	2 676	6
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities						
11	(b) Electricity - by industry						
12	(d) Refined products	15 410	4 390		19 800		
13	Refinery produced LPG's (net)	19 243	5 026		24 269	251	1
14	Net supply	38 769	939	18 944	58 652	2 927	7
15	Producer consumption	281			281	18	
16	Non-energy use	9 252	939	18 981	29 171		
17	Energy use - final demand	29 234			29 234	2 908	
18	Iron mines						
19	Total mining	876			876	521	
20	Pulp and paper and sawmills						
21	Iron and steel					X	
22	Smelting and refining					X	
23	Cement					X	
24	Petroleum refining						
25	Chemicals						
26	Other manufacturing	2 916			2 916	288	
27	Total manufacturing	2 916			2 916	288	
28	Forestry						
29	Construction						
30	Total industrial	3 791			3 791	809	
31	Railways						
32	Airlines						
33	Marine						
34	Pipelines						
35	Road transport and urban transit	5 543			5 543	434	
36	Retail pump sales	4 376			4 376	291	
37	Transportation	9 918			9 918	725	
38	Agriculture	2 042			2 042	403	
39	Residential	10 572			10 572	654	
40	Public administration	291			291	31	
41	Commercial and other institutional	2 619			2 619	286	
42	Statistical difference	1	--	-37	-35	1	7

Note: lines 1-12,15 for gas plants only

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1987 Trimestre 4

Manitoba		Saskatchewan					
Produit	Quantité	Produit	Quantité	Produit	Quantité		
milliers de mètres cubes						Cumulatif de l'année	
-	4 5	64 9	45 2	-	1 200	Production	1
-	236 3	992 3	93 4	-	1 200	Exportations	2
-	-	0 2	-	-	1 200	Importations	3
-	376 3	1 145 9	16 8	-	1 200	Transferts inter-régions	4
-	12 0	134 6	17 2	-	1 200	Variation des stocks	5
-	-27 5	11 1	40 5	-	1 200	Transferts inter-produits	6
-	105 0	95 2	-41 7	3 3	56 8	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transforme en autres combustibles	9
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	10
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	LPG de raffineries (nette)	13
-	9 9	47 9	11 8	-	11 8	Disponibilité nette	14
-	114 9	143 1	0 3	3 3	146 7	Autoconsommation	15
-	0 7	3 0	-	-	11 1	Usage non-énergétique	16
-	113 9	140 1	-	-	140 1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	20 4	11 2	-	-	11 2	Total minier	19
-	X	X	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	X	-	-	X	Sidérurgie	21
-	X	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	11 3	18 0	-	-	18 0	Total manufacturier	27
-	11 3	18 0	-	-	18 0	Forestier	28
-	-	-	-	-	-	Construction	29
-	31 7	29 2	-	-	29 2	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	32
-	-	-	-	-	-	Maritimes	33
-	-	-	-	-	-	Pipelines	34
-	17 0	16 8	-	-	16 8	Transport commercial et en commun	35
-	11 4	14 2	-	-	14 2	Ventes au détail (pompes)	36
-	28 4	31 0	-	-	31 0	Transport	41
-	15 8	5 6	-	-	5 6	Agriculture	42
-	25 6	44 9	-	-	44 9	Domestique	43
-	1 2	1 4	-	-	1 4	Administration publique	44
-	11 2	28 0	-	-	28 0	Commerces et autres institutions	45
-	0 3	-	-	3 3	3 3	Différence statistique	46
terajoules							
-	118	1 657	1 294	-	2 941	Production	1
-	6 401	25 333	2 673	-	26 037	Exportations	2
-	-	5	-	-	5	Importations	3
-	10 025	29 255	481	2 958	31 741	Transferts inter-régions	4
-	304	3 436	492	2 897	6 826	Variation des stocks	5
-	- 757	283	1 159	-	1 441	Transferts inter-produits	6
-	2 681	2 430	-1 193	61	1 298	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transforme en autres combustibles	9
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	10
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	LPG de raffineries (nette)	13
-	252	1 223	1 540	-	2 765	Disponibilité nette	14
-	2 934	3 653	8	61	3 722	Autoconsommation	15
-	18	77	-	-	77	Usage non-énergétique	16
-	-	-	9	-	9	Usage énergétique - écoulement final	17
-	2 908	3 577	-	-	3 577	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	521	286	-	-	286	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	X	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	X	X	-	-	X	Raffinage pétrolier	24
-	-	X	-	-	X	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	288	460	-	-	460	Total manufacturier	27
-	288	460	-	-	460	Forestier	28
-	-	-	-	-	-	Construction	29
-	809	745	-	-	745	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	32
-	-	-	-	-	-	Maritimes	33
-	-	-	-	-	-	Pipelines	34
-	434	429	-	-	429	Transport commercial et en commun	35
-	291	363	-	-	363	Ventes au détail (pompes)	36
-	725	791	-	-	791	Transport	41
-	403	143	-	-	143	Agriculture	42
-	654	1 146	-	-	1 146	Domestique	43
-	31	36	-	-	36	Administration publique	44
-	286	715	-	-	715	Commerces et autres institutions	45
-	8	-	-	61	60	Différence statistique	46

Note: lignes 1-12.15 pour usines de gaz seulement

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1987 Quarter 4

		Alberta				British Columbia	
		Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
	-Year-to-date-						
		thousands of cubic metres					
1	Production	5 048.8	3 033.5	6 416.3	14 498.6	263.7	137.1
2	Exports	519.8	511.6	-	1 031.4	225.7	375.9
3	Imports	-	-	-	-	1.4	-
4	Inter-regional transfers	-3 929.1	2 078.1	- 990.2	-6 997.4	326.2	290.8
5	Stock variation (change and adj.)	15.6	-83.8	519.8	451.6	-3.6	1.3
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-21.6	553.9	-	532.3	- 110.3	169.0
8	Availability	562.7	1 081.5	4 906.3	6 550.5	258.9	222.3
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	1 128.9	-	1 128.9	-	323.0
13	Refinery produced LPG's (net)	323.3	239.7	-	563.0	198.1	110.0
14	Net supply	886.0	192.3	4 906.3	5 984.6	457.0	9.3
15	Producer consumption	6.6	-	-	6.6	2.1	-
16	Non-energy use	-	192.4	4 920.0	5 112.4	-	9.1
17	Energy use - final demand	879.5	-	-	879.5	455.3	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	8.9	-	-	8.9	41.1	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23	Cement	X	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	96.5	-	-	96.5	45.5	-
27	Total manufacturing	96.5	-	-	96.5	45.5	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	105.4	-	-	105.4	86.6	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	106.2	-	-	106.2	100.1	-
40	Retail pump sales	105.3	-	-	105.3	54.6	-
41	Transportation	211.5	-	-	211.5	154.7	-
42	Agriculture	52.6	-	-	52.6	9.2	-
43	Residential	334.5	-	-	334.5	118.5	-
44	Public administration	8.8	-	-	8.8	4.4	-
45	Commercial and other institutional	166.7	-	-	166.7	81.9	-
46	Statistical difference	-0.1	-0.1	-13.7	-13.9	-0.4	0.2
		terajoules					
1	Production	128 896	86 819	117 803	333 518	6 732	3 924
2	Exports	13 270	14 642	-	27 912	5 762	10 758
3	Imports	-	-	-	-	36	-
4	Inter-regional transfers	- 100 310	-59 475	-18 180	177 965	8 328	8 323
5	Stock variation (change and adj.)	398	-2 398	9 544	7 543	92	-37
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	- 551	15 853	-	15 301	2 816	4 837
8	Availability	14 366	30 952	90 080	135 398	6 610	6 362
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	32 309	-	32 309	-	9 244
13	Refinery produced LPG's (net)	8 255	6 859	-	15 114	5 057	3 148
14	Net supply	22 621	5 502	90 080	118 203	11 666	265
15	Producer consumption	168	-	-	168	54	-
16	Non-energy use	-	5 506	90 331	95 838	-	260
17	Energy use - final demand	22 454	-	-	22 454	11 624	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	227	-	-	227	1 049	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23	Cement	X	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	2 464	-	-	2 464	1 162	-
27	Total manufacturing	2 464	-	-	2 464	1 162	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	2 691	-	-	2 691	2 211	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	2 711	-	-	2 711	2 556	-
40	Retail pump sales	2 688	-	-	2 688	1 394	-
41	Transportation	5 400	-	-	5 400	3 949	-
42	Agriculture	1 343	-	-	1 343	235	-
43	Residential	8 540	-	-	8 540	3 025	-
44	Public administration	225	-	-	225	112	-
45	Commercial and other institutional	4 256	-	-	4 256	2 091	-
46	Statistical difference	-2	-4	- 252	- 257	-11	5

Note: lines 1-12.15 for gas plants only

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1987 Trimestre 4

Colombie-Britannique		Yukon and N.W.T. - Yukon et T.N.-O.					
Extraction	Production	Importations	Exportations	Ethane	Total		
milliers de metres cubes						- Cumulatif de l'annee -	
-	400.8	-	-	-	-	Production	1
-	601.6	0.4	-	-	4	Exportations	2
-	1.4	-	-	-	-	Importations	3
-	617.0	23.8	-	-	4	Transferts inter-regions	4
-	-4.9	-0.4	-	-	4	Variation des stocks	5
-	58.7	12.3	-	-	1	Transferts inter-produits	6
-	481.2	36.1	-	-	36.1	Autres ajustements	6
-	-	-	-	-	-	Disponibilite	7
-	-	-	-	-	-	Transforme en autres combustibles	8
-	323.0	-	-	-	-	a) Energie electrique - par services	9
-	308.0	-	-	-	-	b) Energie electrique - par industries	10
-	466.2	36.1	-	-	36.1	d) Produits raffinés	11
-	2.1	0.2	-	-	1	LPG de raffineries (nette)	12
-	9.1	-	-	-	-	Disponibilite nette	13
-	455.3	35.9	-	-	35.9	Autoconsommation	14
-	-	-	-	-	-	Usage non-energetique	15
-	41.1	18.1	-	-	18.1	Usage energetique - ecoulement final	16
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	18
-	X	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	19
-	X	-	-	-	-	Siderurgie	20
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	21
-	-	X	-	-	-	Fabricants de ciment	22
-	45.5	3.3	-	-	3.3	Raffinage petrolier	23
-	45.5	3.3	-	-	3.3	Produits chimiques	24
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	25
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	26
-	-	-	-	-	-	Forestier	27
-	86.6	21.4	-	-	21.4	Construction	28
-	-	-	-	-	-	Total industriel	29
-	-	-	-	-	-	Societes ferroviaires	30
-	100.1	0.6	-	-	0.6	Lignes aeriennes	31
-	54.6	2.8	-	-	2.8	Maritimes	32
-	154.7	3.4	-	-	3.4	Pipelines	33
-	9.2	-	-	-	-	Transport commercial et en com mun	34
-	118.5	5.4	-	-	5.4	Ventes au detail (pompes)	35
-	4.4	0.6	-	-	0.6	Transport	36
-	81.9	5.1	-	-	5.1	Agriculture	37
-	-0.3	-	-	-	-	Domestique	38
-	-	-	-	-	-	Administration publique	39
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	40
-	-	-	-	-	-	Difference statistique	41
terajoules							
-	10 656	-	-	-	-	Production	1
-	16 520	10	-	-	10	Exportations	2
-	36	-	-	-	-	Importations	3
-	16 651	608	-	-	608	Transferts inter-regions	4
-	- 129	-10	-	-	-10	Variation des stocks	5
-	2 021	314	-	-	314	Transferts inter-produits	6
-	12 972	922	-	-	922	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilite	8
-	-	-	-	-	-	Transforme en autres combustibles	9
-	9 244	-	-	-	-	a) Energie electrique - par services	10
-	8 204	-	-	-	-	b) Energie electrique - par industries	11
-	11 932	922	-	-	922	d) Produits raffinés	12
-	54	5	-	-	5	LPG de raffineries (nette)	13
-	260	-	-	-	-	Disponibilite nette	14
-	11 624	917	-	-	917	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-energetique	16
-	1 049	462	-	-	462	Usage energetique - ecoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	X	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	-	-	-	-	Siderurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	X	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	1 162	84	-	-	84	Raffinage petrolier	24
-	1 162	84	-	-	84	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	2 211	546	-	-	546	Construction	29
-	-	-	-	-	-	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Societes ferroviaires	31
-	2 556	15	-	-	15	Lignes aeriennes	32
-	1 394	71	-	-	71	Maritimes	33
-	3 949	87	-	-	87	Pipelines	34
-	235	-	-	-	-	Transport commercial et en com mun	35
-	3 025	138	-	-	138	Ventes au detail (pompes)	36
-	112	15	-	-	15	Transport	37
-	2 091	130	-	-	130	Agriculture	38
-	-6	-	-	-	-	Domestique	39
-	-	-	-	-	-	Administration publique	40
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	41
-	-	-	-	-	-	Difference statistique	42

Note: lignes 1-12.15 pour usines de gaz seulement

1986 CENSUS PROFILES

LES PROFILS DU RECENSEMENT DE 1986

YOUR TICKET TO ANY COMMUNITY IN CANADA

The 1986 Profiles will put you on the fast track to any Canadian community you want to study. . .

You're looking for a fast introduction to the social and demographic realities of a city, a town, a municipality or an entire province. And you don't have the time to wade through piles of statistics.

Focus in on the area of your choice with a CENSUS PROFILE. Each PROFILE features more than 46 items of information on the area that interests you. . . from population counts, to the living arrangements of its elderly.

Choose a PROFILE on any one of

- 6009 Census Subdivisions (municipalities)
- 266 Census Divisions (counties)
- 282 Federal Electoral Districts
- 25 Census Metropolitan Areas
- 114 Census Agglomerations
- a variety of urban/rural breakdowns
- and, more.

With 52 publications in this series, we can fast track you to any destination you want.

For more information, call us at 1-800-267-6677 and request the Census brochure (which includes ordering information), or write us at:

**Publications Sales
Statistics Canada
Ottawa, Ontario
K1A 0T6**

VOTRE LAISSEZ-PASSE POUR MIEUX CONNAÎTRE LES CANADIEN

Le Canada et ses régions sont à votre portée grâce aux Profils du recensement de 1986.

Vous désirez connaître le portrait socio-démographique d'une province, d'une ville ou d'une municipalité en particulier, mais la perspective d'avoir à vous battre avec des montagnes de statistiques vous effraie?

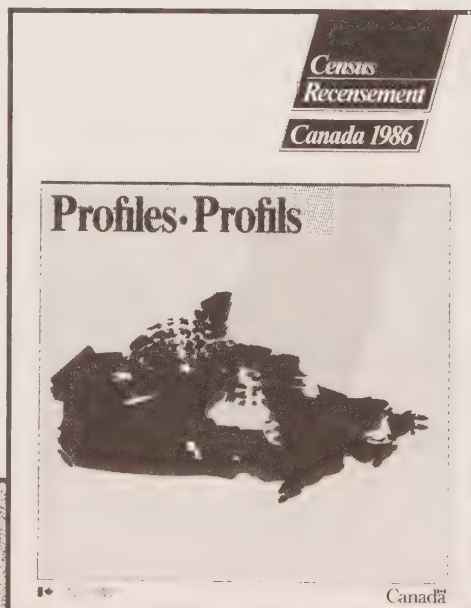
Balayez toute appréhension! Les Profils du recensement de 1986 vous épargneront temps et effort. Chaque Profil présente plus de 46 éléments différents d'information sur chacune des régions répertoriées. Des chiffres de population aux données sur les modes de vie de la population âgée, vous saurez tout.

Vous n'avez qu'à faire votre choix. Et quel choix! Les 52 publications de la série portent sur:

- 6,009 municipalités (subdivisions de recensement);
- 266 comtés (divisions de recensement);
- 282 circonscriptions électorales fédérales;
- 25 régions métropolitaines de recensement;
- 114 agglomérations de recensement;
- diverses régions urbaines et rurales;
- et plus encore

Pour de plus amples renseignements, composez le 1-800-267-6677 et demandez notre brochure, qui vous renseignera sur les modalités de commande. Ou, si vous le préférez, écrivez à:

**Vente des publications
Statistique Canada
Ottawa (Ontario)
K1A 0T6**



ALL IN ONE PLACE THE ECONOMIC FACTS AND ANALYSIS YOU NEED

Canadian Economic Observer:
Statistics Canada's New Monthly Economic Report

No other report on the Canadian economy has this much to offer

Month's data

The minute data includes all major statistical series
and two weeks prior to publication.

at Economic Conditions

"to the point" summary of the economy's
performance over the month, including trend analysis
employment, output, demand and leading indicators.

ical and Technical Notes

ation about new or revised statistical programs
methodological developments unique to Statistics
Canada.

Economic Events

logy of international and national events that affect
Canada's economy

e Articles

th research on current business and economic

ical Summary

ical tables, charts and graphs cover national
accounts, output, demand, trade, labour and financial
markets.

ORE

al Analysis

ical breakdowns of key economic indicators.

tional Overview

of economic performance in Canada's most
important trading partners — Europe, Japan, and the
United States.

be Today and Save!

\$40 off the single-issue price of the **Canadian
Economic Observer**.

Issue #11 010
Cost: \$200.00 / other countries \$225.00
plus \$20.00 / other countries \$22.50
plus postage and handling)

**For service using Visa or MasterCard call toll-free
1-800-267-6677.**

Complete the order form included or write to Publications Sales,
Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. For faster service, using
Visa or MasterCard, call toll-free, 1-800-267-6677.
Pay by cheque or money order payable to the Receiver General
of Canada.

For a list of Statistics Canada Reference Centres nearest you for further

TOUT POUR VOUS! LES DONNÉES ÉCONOMIQUES ET L'ANALYSE QUE VOUS RECHERCHEZ

L'Observateur économique canadien:
Le nouveau bulletin économique mensuel de Statistique Canada

Aucune autre publication ne vous procure autant de
renseignements relatifs à l'économie canadienne

Les données du mois

Des données de dernière heure comprenant toutes les séries
de statistiques les plus importantes qui ont été diffusées deux
semaines avant la date de publication du bulletin.

La situation économique actuelle

Le rendement de l'économie au cours du mois, présenté en
bref, comportant une analyse de l'emploi, de la production,
de la demande et des principaux indicateurs précurseurs
des tendances de l'activité économique.

Des notes techniques et statistiques

Des notes portant sur les nouveaux programmes statisti-
ques ou les programmes révisés et sur les progrès en matière
de méthodologie propres à Statistique Canada.

Les principaux événements économiques

Des événements internationaux et nationaux influençant
l'économie canadienne, présentés en ordre chronologique.

Des études spéciales

Une recherche approfondie des affaires et des questions d'ac-
tualité liées à l'économie.

Un aperçu statistique

Des tableaux, des graphiques et des diagrammes englobant
les statistiques des comptes nationaux, de la production,
de la demande, du commerce, de l'emploi, des marchés finan-
ciers, etc.

ET PLUS ENCORE

Une analyse régionale

Des ventilations par province d'indicateurs économiques
stratégiques.

Un survol de l'économie internationale

Un sommaire du rendement de l'économie des partenaires
commerciaux du Canada, comme l'Europe, le Japon et les
États-Unis.

Abonnez-vous dès maintenant et économisez!

Économisez **\$40** sur le prix à l'unité de **L'Observateur
économique canadien**.

N° 11-010 au répertoire

Abonnement annuel (12 numéros): \$200 au Canada; \$225
à l'étranger

Prix au numéro: \$20 au Canada; \$25.50 à l'étranger
(Ces prix incluent les frais de port et de manutention.)

**Pour obtenir un service plus rapide, composez le numéro
sans frais 1-800-267-6677 et portez votre commande à
votre compte Visa ou MasterCard.**

Vous pouvez commander en remplissant le bon de commande ci-joint ou en
écrivant à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario) K1A
0T6. Si vous désirez obtenir un service plus rapide, téléphonez au numéro sans
frais 1-800-267-6677 et portez votre commande à votre compte Visa ou Mas-
terCard.
Veuillez faire votre cheque ou mandat postal à l'ordre du Receveur général du
Canada - Publications.

Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le Centre
de consultation de Statistique Canada le plus près de chez vous.



INTERESTED IN ACQUIRING A CANADIAN ORIGINAL?

Then *Canadian Social Trends* is the acquisition for you. A first on the Canadian scene, this journal is claiming international attention from the people who need to know more about the social issues and trends of this country.

Drawing on a wealth of statistics culled from hundreds of documents, *Canadian Social Trends* looks at Canadian population dynamics, crime, education, social security, health, housing, and more.

For social policy analysts, for trendwatchers on the government or business scene, for educators and students, *Canadian Social Trends* provides the information for an improved discussion and analysis of Canadian social issues.

Published four times a year, *Canadian Social Trends* also features the latest social indicators, as well as information about new products and services available from Statistics Canada.

VOUS DÉSIREZ FAIRE L'ACQUISITION D'UNE OEUVRE ORIGINALE ?

Alors *Tendances sociales canadiennes* est la publication qu'il vous faut. Première en son genre sur la scène canadienne, cette revue retient l'attention des gens d'ici et d'ailleurs qui désirent en savoir plus sur les questions sociales de l'heure au pays.

À l'aide d'abondantes statistiques extraites de nombreux documents, *Tendances sociales canadiennes* brosse le tableau de la dynamique de la population canadienne, de la criminalité, de l'éducation, de la sécurité sociale, de la santé, de l'habitation et de plusieurs autres sujets.

Que ce soit pour les analystes de la politique sociale, les analystes des tendances oeuvrant au sein des administrations publiques et du monde des affaires, les enseignants ou encore les étudiants, *Tendances sociales canadiennes* dégage l'information nécessaire à des discussions et des analyses approfondies relativement aux questions sociales.

Tendances sociales canadiennes présente également les plus récents indicateurs sociaux de même que des renseignements relatifs aux produits et services qu'offre Statistique Canada.

CANADIAN SOCIAL TRENDS

Catalogue No. 11-008E is available for \$8.00 per copy/\$32.00 annually (in Canada); \$9.00 per copy/\$36.00 annually (elsewhere); students 30% discount from:

**Publication Sales,
Statistics Canada,
Ottawa, Ontario K1A 0T6
Telephone: 1-800-267-6677**

Prices include postage and handling costs. Payment should be made in Canadian dollars or equivalent funds. (\$7 U.S. per issue/\$28 U.S. annually)

TENDANCES SOCIALES CANADIENNES

(Numéro 11-008F au répertoire) est publiée quatre fois l'an et se vend \$8 l'exemplaire ou \$32 l'abonnement annuel au Canada et \$9 l'exemplaire ou \$36 l'abonnement annuel à l'étranger (étudiants: 30% de rabais). Vous pouvez vous procurer cette revue en vous adressant à:

**Vente des publications
Statistique Canada
Ottawa (Ontario)
K1A 0T6
Téléphone: 1-800-267-6677**

Les prix incluent les frais de port et de manutention. Les paiements doivent être faits en dollars canadiens ou l'équivalent (\$US 28 l'abonnement annuel; \$US 7 l'exemplaire).

779



JUL 19 1989

